C 87-A-48

1987
Census of Wholesale Trade

WC87-A-48

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Washington

U.S. Department of Commerce
BUREAU OF THE CENSUS

3.256/2:

READEX FICHE best copy available

ACKNOWLEDGMENTS

Many persons participated in the various activities of the 1987 Census of Wholesale Trade.

The overall planning and review of the census operations were performed by the staff of the Office of the Assistant Director for Economic and Agriculture Censuses.

This report was prepared in the Business Division. **Bobby E. Russell,** Assistant Division Chief for Census Programs, was responsible for the overall planning, management, and coordination of the census of wholesale trade. Planning and implementation were under the direction of **John R. Trimble,** Chief, Wholesale Census Branch, with primary staff assistance by **Dennis L. Shoemaker, John L. Vignali, Steven L. Barron, Jack R. Drago,** and **Benjamin T. Stephens.**

Systems and procedures for mailout, receipt, correspondence, data input, industry classification, other clerical processing, administrative record processing, and quality control, along with the associated electronic computer programs, were developed in the Economic Surveys Division, **W. Joel Richardson,** Chief.

Mailout preparation and receipt operations, clerical and analytical review activities, data keying, and geocoding review were performed by the staff of the Data Preparation Division, **Joseph S. Harris,** Chief.

Geographic coding procedures and associated computer programs were developed by the staff of the Geography Division, **Robert W. Marx,** Chief.

The computer processing systems were developed and coordinated in the Economic Programming Division, **Barry M. Cohen,** Chief. **H. Ray Dennis,** Assistant Division Chief for Business and Construction Programs, was responsible for implementation of the computer systems. The computer programs were prepared under the supervision of **William C. Wester,** Chief, Business Census Branch, assisted by **Steven G. McCraith, William E. Jagg,** and **Robert J. Hemmig.**

Computer processing was performed in the Computer Services Division, **Marvin D. Raines,** Chief.

Planning, design, review, and composition of report forms were performed in the Administrative Services Division, **Michael G. Garland,** Chief.

The staff of Publications Services Division, **Walter C. Odom,** Chief, performed publication planning, design, composition, editorial review, and printing planning and procurement. **Gladys Rea** provided publication coordination and editing.

Special acknowledgment is also due the many businesses whose cooperation has contributed to the publication of these data.

If you have any questions concerning the statistics in this report, call (301) 763-5281.

1987
Census of Wholesale Trade

WC87-A-48

GEOGRAPHIC AREA SERIES

Washington

Issued June 1989

U.S. Department of Commerce
Robert A. Mosbacher, Secretary
Michael R. Darby, Under Secretary
for Economic Affairs

BUREAU OF THE CENSUS

BUREAU OF THE CENSUS
C. L. Kincannon, Deputy Director

Charles A. Waite, Associate Director for
Economic Programs
Roger H. Bugenhagen, Assistant Director for
Economic and Agriculture Censuses

Thomas L. Mesenbourg, Chief,
Economic Census Staff

BUSINESS DIVISION
Howard N. Hamilton, Chief

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data

Census of wholesale trade (1987). Geographic area series.
1987 census of wholesale trade. Geographic area series.

"WC87—A—1—WC87—A52."
"Issued March 1989—October 1989."
1. Wholesale trade--United States--Statistics.
I. United States. Bureau of the Census.
HF5421.C4 1989 381'.2'0973021 88-22143

For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402.

INTRODUCTION

PURPOSE AND USES OF THE ECONOMIC CENSUSES

The economic censuses are the major source of facts about the structure and functioning of the Nation's economy. They provide essential information for government, business, industry, and the general public.

Economic censuses furnish an important part of the framework for such composite measures as the gross national product, input-output measures, production and price indexes, and other statistical series that measure short-term changes in economic conditions.

Policy-making agencies of the Federal Government use the data, especially in monitoring economic activity and providing assistance to business.

State and local governments use the data to assess business activities and tax bases within their jurisdictions and to develop programs to attract business.

Trade associations study trends in their own and competing industries, and keep their members informed of market changes.

Individual businesses use the data to locate potential markets and to analyze their own production and sales performance relative to industry or area averages.

AUTHORITY AND SCOPE

Title 13 of the United States Code (sections 131, 191, and 224) directs the Census Bureau to take the economic censuses every 5 years, covering years ending in 2 and 7. The 1987 Economic Censuses consist of the—

Census of Retail Trade
Census of Wholesale Trade
Census of Service Industries
Census of Transportation
Census of Manufactures
Census of Mineral Industries
Census of Construction Industries

Special programs also cover enterprise statistics and minority-owned and women-owned businesses. (The 1987 Census of Agriculture and 1987 Census of Governments are conducted separately.) The next economic censuses are scheduled to be taken in 1993 covering the year 1992.

AVAILABILITY OF THE DATA

The results of each of the economic censuses are available in printed reports, for sale by the U.S. Government Printing Office, and on microfiche, computer tape, compact discs with read-only memory, and flexible diskettes, for sale by the Census Bureau. Order forms for all types of products are available on request from Customer Services, Census Bureau, Washington, DC 20233. A more complete description of publications being issued from this census is on the inside back cover of this document.

Census facts are also widely disseminated by trade associations, business journals, and newspapers. Volumes containing census statistics are available in most major public and college libraries. Finally, State Data Centers in every State and Business and Industry Data Centers in many States also supply economic census statistics.

WHAT'S NEW IN 1987

Several changes have taken place for the 1987 censuses. Data will be reported on the basis of the newly revised Standard Industrial Classification (SIC) system with selected reports including "bridge tables," linking the old and new classification systems. A new set of metropolitan areas has been adopted, and more detailed information will be available for businesses with no paid employees. For additional information on these changes, review the subsequent text.

HISTORICAL INFORMATION

The economic censuses have been taken together as an integrated program at 5-year intervals since 1967, and before that for 1963, 1958, and 1954. Prior to that time, the individual censuses were taken separately at varying intervals.

The economic censuses trace their beginnings to the 1810 Decennial Census, when questions on manufacturing were included with those for population. Coverage of economic activities was expanded for 1840 and subsequent censuses to include mining and some commercial

activities. In 1902, Congress established a permanent Census Bureau and directed that a census of manufactures be taken every 5 years. The 1905 manufactures census was the first time a census was taken apart from the regular every-10-year population census.

The first census of business was taken in 1930, covering 1929. Initially it covered retail and wholesale trade, and construction industries, but it was broadened in 1933 to include some of the service trades.

The 1954 economic censuses were the first to be fully integrated—providing comparable census data across economic sectors, using consistent time periods, concepts, definitions, classifications, and reporting units. These were the first censuses to be taken by mail, using lists of firms provided by the administrative records of other federal agencies. Since 1963, administrative records have also been used to provide basic statistics as well for very small firms, reducing or eliminating the need to send them census questionnaires. The Enterprise Statistics Program, which publishes combined data from the economic censuses, was made possible with the implementation of the integrated census program in 1954.

The range of industries covered in the economic censuses has continued to expand. The Census of Construction Industries began on a regular basis in 1967, and the scope of service industries was broadened in 1967, 1977, and 1987. The Census of Transportation began in 1963 as a set of surveys covering travel, transportation of commodities, and trucks. New for 1987 are publications reporting on business establishments engaged in several transportation industries, paralleling the data on establishments in other sectors. This is part of a gradual expansion in coverage of industries previously subjected to government regulation. The Survey of Minority-Owned Business Enterprises was first conducted as a special project in 1969 and was incorporated into the economic censuses in 1972 along with the Survey of Women-Owned Businesses.

Economic censuses have also been taken in Puerto Rico since 1909, in the Virgin Islands and Guam since 1958, and in the Northern Mariana Islands since 1982.

Statistical reports from the 1982 and earlier censuses provide historical figures for the study of long-term time series, and are available in some large libraries. All of the census data published since 1967 are still available for sale on microfiche from the Census Bureau.

AVAILABILITY OF MORE FREQUENT ECONOMIC DATA

While the censuses provide complete enumerations every 5 years, there are many needs for more frequent data as well. The Census Bureau conducts a number of monthly, quarterly, and annual surveys, the results of which appear in publication series such as *Current Business Reports* (retail and wholesale trade and service industries), the *Annual Survey of Manufactures, Current Industrial Reports,* and the *Quarterly Financial Report.* Most of these surveys, while providing more frequent observations, yield less kind-of-business and geographic detail than the censuses. The *County Business Patterns* program offers annual statistics on the number of establishments, employment, and payroll classified by industry within each county.

SOURCES FOR MORE INFORMATION

More information about the scope, coverage, classification system, data items, and publications for each of the economic censuses and related surveys is published in the *Guide to the 1987 Economic Censuses and Related Statistics.* More information on the methodology, procedures, and history of the censuses will be published in the *History of the 1987 Economic Censuses.* Contact Customer Services for information on availability.

CENSUS OF WHOLESALE TRADE

The 1987 Census of Wholesale Trade, part of the 1987 Economic Censuses, covered wholesale trade as defined in the Standard Industrial Classification (SIC) Manual.[1] It included all establishments with one or more paid employees primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional users; or to other wholesalers. Companies selling products to which they have title, as well as to those acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to others, are included. The census excluded governmental organizations classified in the covered industries except for wholesale liquor establishments operated by State and local governments.

The basic tabulations in this report do not include data for establishments which are "auxiliary" (primary function is providing a service, such as warehouses) to wholesale establishments with the same organization. Data for auxiliaries are presented in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

Wholesale firms without employees are excluded from the census. In the census of retail trade, the sales of firms with no paid employees are derived from administrative records of other Federal agencies rather than from a direct canvass. These sources proved impractical for wholesale firms without paid employees. In the census of wholesale trade, the sales value is the gross volume of business conducted. Firms which operate wholly or partly on a commission basis must provide both the gross volume of business conducted and commission receipts on census forms. Agents and brokers do not report to other Federal agencies the gross selling value of goods. Moreover, administrative records make no distinction between commission receipts and sales by wholesalers.

Appendix A gives a more detailed explanation of census coverage and methodology.

[1]Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock No. 041-001-00314-2.

CENSUS DISCLOSURE RULES

In accordance with Federal law governing census reports, no data are published that would disclose the operations of an individual establishment or business. However, the number of establishments in a kind-of-business classification is not considered a disclosure, so this information may be released even though other information is withheld.

GEOGRAPHIC AREAS COVERED

This report series presents data for the following areas:

1. The United States as a whole.
2. Each State and the District of Columbia.
3. Each consolidated metropolitan statistical area (CMSA) and primary metropolitan statistical area (PMSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. A CMSA is an area used to facilitate the presentation and analysis of data for large concentrations of metropolitan populations. It includes two or more contiguous PMSA's which have a population of at least 1,000,000[2] and which meet specific criteria of urban character and of social and economic integration.
4. Each metropolitan statistical area (MSA) defined by the Office of Management and Budget as of June 30, 1987. An MSA is an integrated economic and social unit with a population nucleus of at least 50,000 inhabitants.[2] Each MSA consists of one or more counties meeting standards of metropolitan character; in New England, cities and towns rather than counties are the component geographic units.
5. The area within the State outside metropolitan statistical areas.
6. Each county or county equivalent.[3] [4]
7. Each municipality of 2,500 inhabitants or more incorporated as a city, borough, village, or town.[2] [3] For the economic censuses, census areas and boroughs in Alaska, boroughs in New York, and towns in New York and Wisconsin are not included in this category.
8. Special economic urban areas (SEUA's), which include townships in New Jersey and Pennsylvania and towns in New England with 10,000 inhabitants or more.[2]

[2]According to 1980 Census of Population or subsequent special census.

[3]Those defined as of January 1, 1987.

[4]See appendix F for Alaska, Louisiana, Maryland, Missouri, Montana, Nevada, Virginia, and District of Columbia county equivalents.

DOLLAR VALUES

All dollar values presented in this report are expressed in current dollars, i.e., 1987 data are expressed in 1987 dollars and 1982 data in 1982 dollars. Consequently, when making comparisons to prior years, users of the data should consider the inflation that has occurred.

RELIABILITY OF DATA

All data compiled in this report originated from either census questionnaires or administrative records of other Federal agencies and, therefore, are not subject to sampling errors. However, the data are subject to nonsampling errors. Nonsampling errors can be attributed to many sources: inability to identify all cases in the actual universe; definition and classification difficulties; differences in the interpretation of questions; errors in recording or coding the data obtained; and other errors of collection, response, coverage, and estimation for missing or misreported data.

The accuracy of these tabulated data is determined by the joint effects of the various nonsampling errors. No direct measurement of these effects has been obtained except for estimation for missing or misreported data; however, precautionary steps were taken in all phases of the collection, processing, and tabulation of the data in an effort to minimize the effects of nonsampling errors.

The Bureau of the Census obtains on computer tape limited information extracted from administrative records of other Federal agencies. This information is used in conjunction with other information available to the Census Bureau to develop estimates for nonemployers, small employers, and other establishments for which responses were not received in time for publication. For an indication of the extent that data included in these reports were obtained from the administrative records of other Federal agencies and from estimation, rather than reports directly from respondents, see appendix E. Also, see appendix A for a more detailed explanation of census coverage and methodology.

SPECIAL TABULATIONS

Special tabulations of data collected in the 1987 Census of Wholesale Trade may be obtained, depending on availability of time and personnel, on diskette, computer tape, or in tabular form. The data will be in summary form and subject to the same rules prohibiting disclosure of confidential information (including name, address, kind of business, or other data for individual business establishments or companies) as are the regular publications.

Special tabulations are prepared on a cost basis. A request for a cost estimate, as well as exact specifications on the type and format of the data to be provided, should be directed to the Chief, Business Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

To discuss a special tabulation before submitting specifications, call 301-763-5282.

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

The following abbreviations and symbols are used in the publication:

–	Represents zero.
(D)	Withheld to avoid disclosing data for individual companies; data are included in broader kind-of-business totals.
(IC)	Independent city.
(NA)	Not available.
(NC)	Not comparable.
(X)	Not applicable.
CMSA	Consolidated Metropolitan Statistical Area.
MSA	Metropolitan Statistical Area.
n.e.c.	Not elsewhere classified.
PMSA	Primary Metropolitan Statistical Area.
pt.	Part.
r	Revised.
SIC	Standard Industrial Classification.

Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number

Information shown in tables	Table										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
GEOGRAPHIC AREAS											
The State	X	X	X	X						X	X
CMSA's and MSA's in the State								X			
PMSA's in the State								X			
Area of the State not in any CMSA, PMSA, or MSA									X		
Counties in the State					X		[1] X				X
Places in the State					[2]X	[1]X				[2]X	
DATA ITEMS[3]											
Establishments	X		[4]X	[4]X	[5]X	[5]X	[5]X	[5]X	[5]X		
Sales	X		[4]X	[4]X	[5]X	[5]X	[5]X	[5]X	[5]X	X	X
Annual Payroll	X		[4]X	[4]X	[6]X	[6]X	[6]X	[6]X	[6]X		
First quarter payroll	X			[4]X							
Paid employees for pay period including March 12, 1987	X		[4]X	[4]X	[6]X	[6]X	[6]X	[6]X	[6]X		
Inventories	X			[4]X							
Operating expenses	X			[4]X							
1982 to 1987 comparative statistics (sales, payroll)			[4]X								
Sales per establishment		X									
Sales per employee		X									
Annual payroll per employee		X									
Annual payroll as a percent of operating expenses		X									
Employees per establishment		X									
Operating expenses as a percent of sales		X									
End-of-year inventories as a percent of sales		X									
Counties ranked by volume of sales											X
Places ranked by volume of sales										[2]X	

[1]Includes areas with 200 wholesale establishments or more.
[2]Includes places with 2,500 inhabitants or more, according to the 1980 Census of Population.
[3]See Explanation of Terms, appendix A.
[4]Based on 1972 Standard Industrial Classification.
[5]Manufacturers' sales branches and offices, and agents, brokers, and commission merchants are combined and displayed as "other types of operation."
[6]Presented for total and merchant wholesalers only.

Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Wholesale Trade Reports

Report and geographic area	Information shown in reports by kind of business or industry category										
	Number of establishments	Sales ($1,000)	Payroll ($1,000)	Number of employees	Inventories ($1,000)	Operating expenses ($1,000)	Commodity line sales ($1,000)	Sales size and employment size[1]	Legal form of organization	Petroleum bulk stations and terminals	Selected topics
GEOGRAPHIC AREA SERIES											
United States	X	X	X	X	X	X					
State	X	X	X	X	X	X					
CMSA, PMSA, MSA	X	X	X	X							
County	X	X	X	X							
Place	X	X	X	X							
ESTABLISHMENT AND FIRM SIZE (INCLUDING LEGAL FORM OF ORGANIZATION)											
United States	X	X	[2]X	[2]X	[2]X	[2]X		X	X		
MEASURES OF VALUE PRODUCED, CAPITAL EXPENDITURES, DEPRECIABLE ASSETS, AND OPERATING EXPENSES											
United States[2]		X	X		X	X			X		[3]X
COMMODITY LINE SALES											
United States	X	X					X				
State[4]	X	X					X				
CMSA[4]	X	X					X				
MISCELLANEOUS SUBJECTS											
United States	X	X	X	X	X	X				X	[5]X
State										X	
County										X	

[1]Establishments and firms.
[2]Merchandise wholesalers only.
[3]Value produced, capital expenditures, depreciable assets, and selected operating expenses detail.
[4]Available on microfiche only.
[5]Class of customer, employment by principal activity, detailed type of operation, inventory detail, and commissions of agents and brokers.

CONTENTS

Washington

[Page numbers listed here omit the prefix that appears as part of the number of each page]

	Page
Introduction	III
Users' Guide for Locating Statistics in This Report by Table Number	VII
Users' Guide for Locating Statistics in the 1987 Census of Wholesale Trade Reports	VIII
Summary of Findings	2

FIGURES

1.	State Map	3
2.	Percent Change in Sales and Annual Payroll: 1982 to 1987	4
3.	Wholesale Sales by Industry Group: 1987	5

TABLES

1.	Summary Statistics for the State: 1987	7
2.	Selected Ratios for the State: 1987	11
3.	Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982	14
4.	Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987	19
5.	Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987	21
6.	Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987	23
7.	Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987	29
8.	Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987	32
9.	Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987	43
10.	Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987	44
11.	Counties Ranked by Volume of Sales: 1987	45

APPENDIXES

A.	General Explanation	A-1
B.	General Questions	B-1
C.	Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers	C-1
D.	Metropolitan Statistical Areas	D-1
E.	Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1987	E-1
F.	Geographic Notes	F-1
G.	Establishments in Business Any Time During Year and Establishments in Business at End of Year Based on 1972 Standard Industrial Classifications for the State: 1987 and 1982	G-1
H.	Changes in Wholesale Trade Kind-of-Business Classifications for 1987	H-1

Publication Program ..... Inside back cover

SUMMARY OF FINDINGS

Data from the 1987 Census of Wholesale Trade show that based on definitions used in 1982 Washington's 9,250 wholesale establishments had sales totaling $41.5 billion. In 1982, 8,364 wholesalers had sales of $31.3 billion.

Merchant wholesalers lead the three major type of operation categories in 1987 with 7,526 establishments and sales of $25.8 billion; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 738 establishments and sales of $9.8 billion; and agents and brokers, with 986 establishments and sales of $5.9 billion.

Annual payroll of all wholesalers in the State amounted to $2.4 billion, compared to $1.8 billion for 1982. In 1987, merchant wholesalers accounted for $1.9 billion, followed by manufacturers' sales branches and offices with $360 million and agents and brokers with $153 million.

Paid employees engaged in wholesale trade in the State totaled 102,338 as of mid-March 1987 compared to 90,443 in 1982. Merchant wholesalers were the largest employers in 1987, with 84,008 employees; followed by manufacturers' sales branches and offices, with 11,682 employees; and agents and brokers, with 6,648 employees.

Payroll per employee averaged $23.2 thousand for all wholesalers; $22.1 thousand for merchant wholesalers; $30.8 thousand for manufacturers' sales branches and offices; and $23.0 thousand for agents and brokers.

Operating expenses as a percent of sales for all wholesalers in the State increased from 11.7 percent in 1982 to 12.1 percent in 1987. The percentage for merchant wholesalers was up from 15.2 percent to 15.5 percent for the same period, while manufacturers' sales branches and offices were up from 6.9 percent to 7.2 percent, and agents and brokers were down from 5.7 percent to 5.2 percent.

Sales by general line grocery wholesalers in 1987 accounted for 7.4 percent of the State's total sales by all wholesalers, compared to 7.5 percent in 1982. Other leading wholesale kinds-of-business in 1987 were petroleum bulk stations and terminals , with 6.4 percent; lumber, plywood, millwork, and wood panels wholesalers with 5.2 percent; and automobiles and other motor vehicles wholesalers with 4.7 percent.

Sales per establishment for all wholesalers in 1987 averaged $4.4 million per establishment, up from $4.0 in 1982. General line grocery wholesalers averaged the highest of $29.6 million per establishment, followed by automobile and other motor vehicle wholesalers, $17.1 million; farm-product raw material, except grain and livestock wholesalers , $14.3 million; tobacco and tobacco products wholesalers, $12.1 million; and packaged frozen food wholesalers, $11.4 million.

Sales per employee for all wholesalers in the State averaged $404 thousand in 1987. There was a wide variance by kind of business ranging from a high of $1.4 million for petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals to a low of $71.1 thousand for motor vehicle parts, used wholesalers.

King county led all counties in the State, accounting for 64.2 percent of total sales by wholesalers. Seattle had the largest sales among all places in the State, accounting for 31.5 percent.

Figure 1. **State Map**

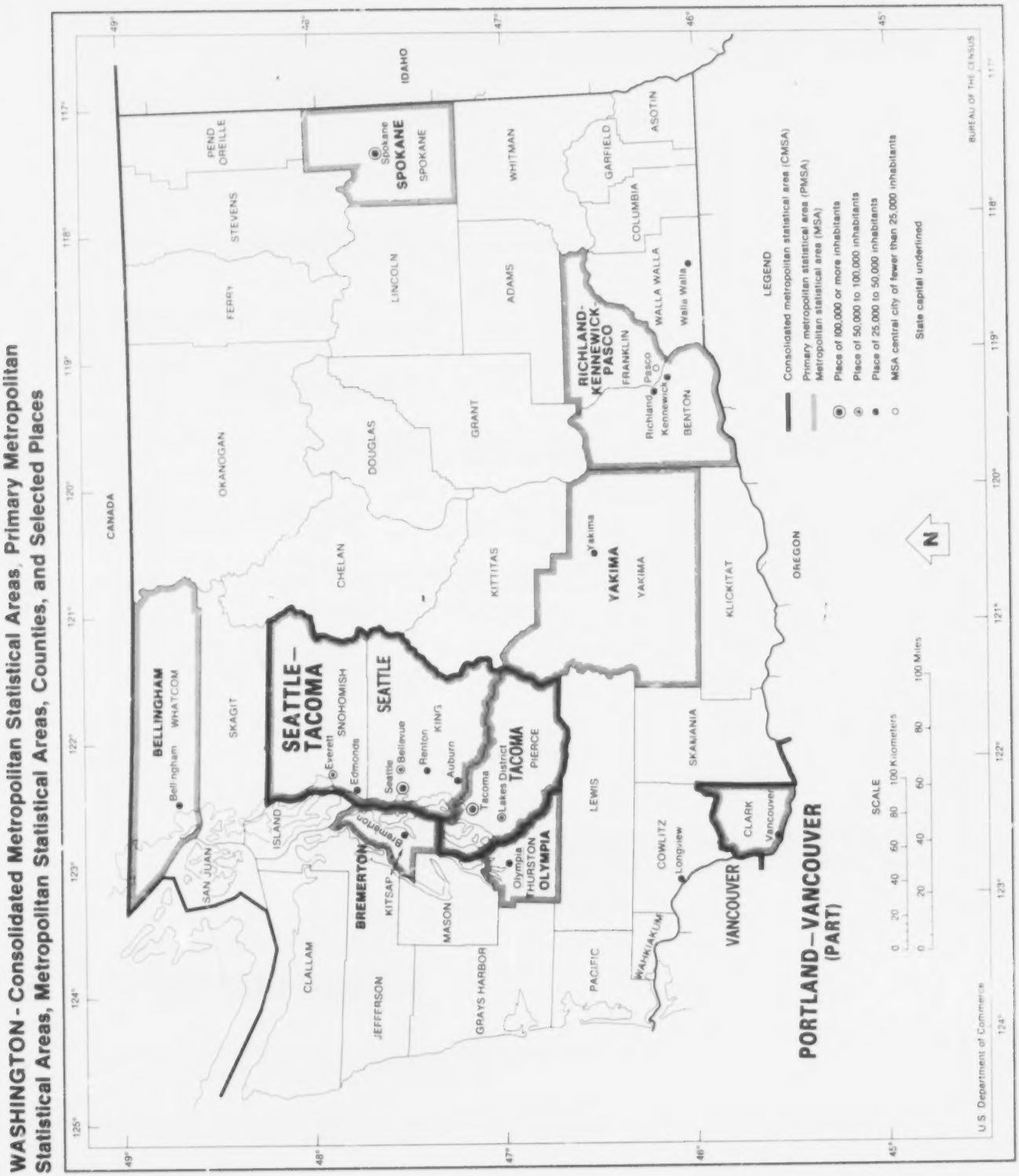
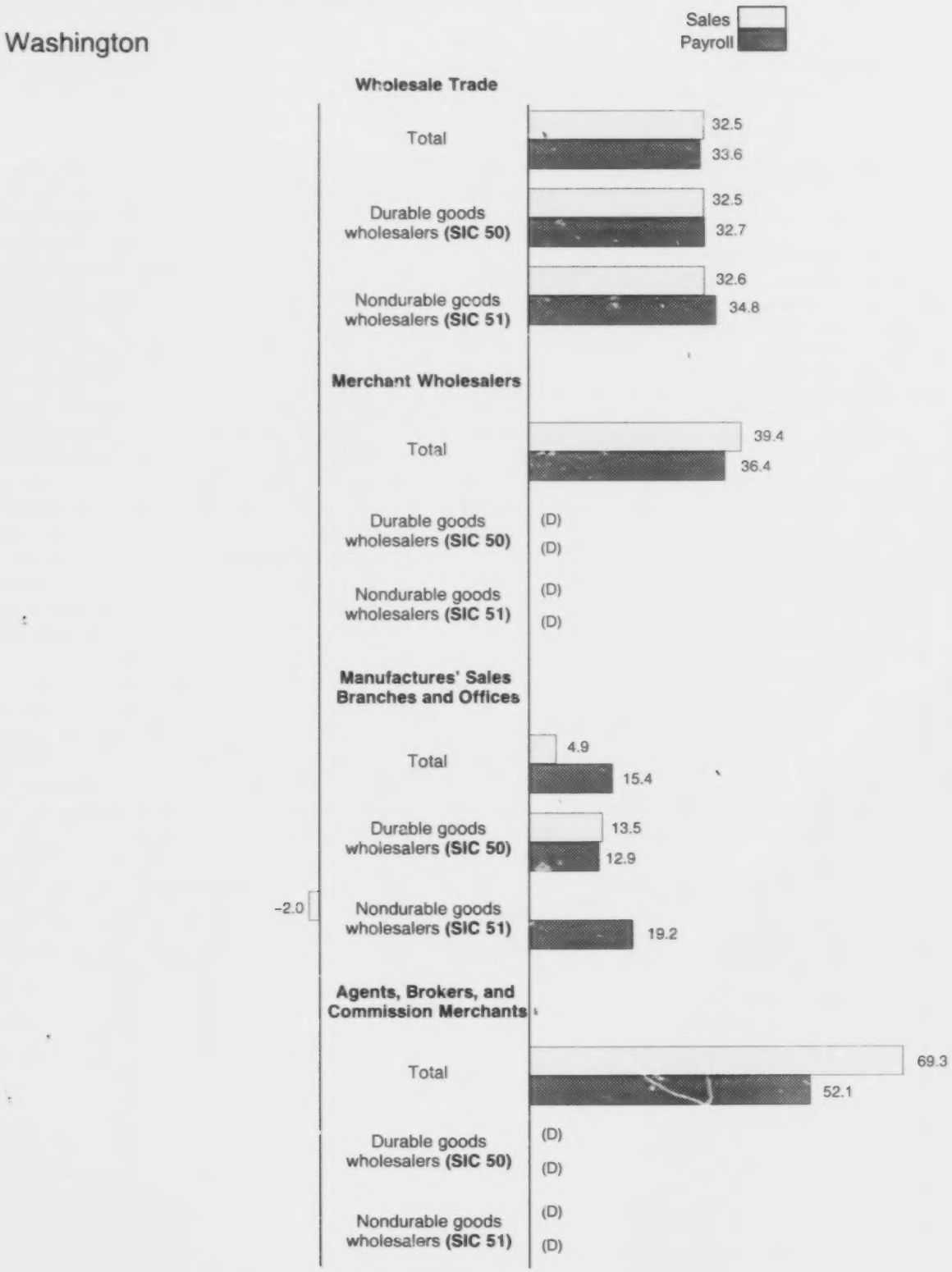
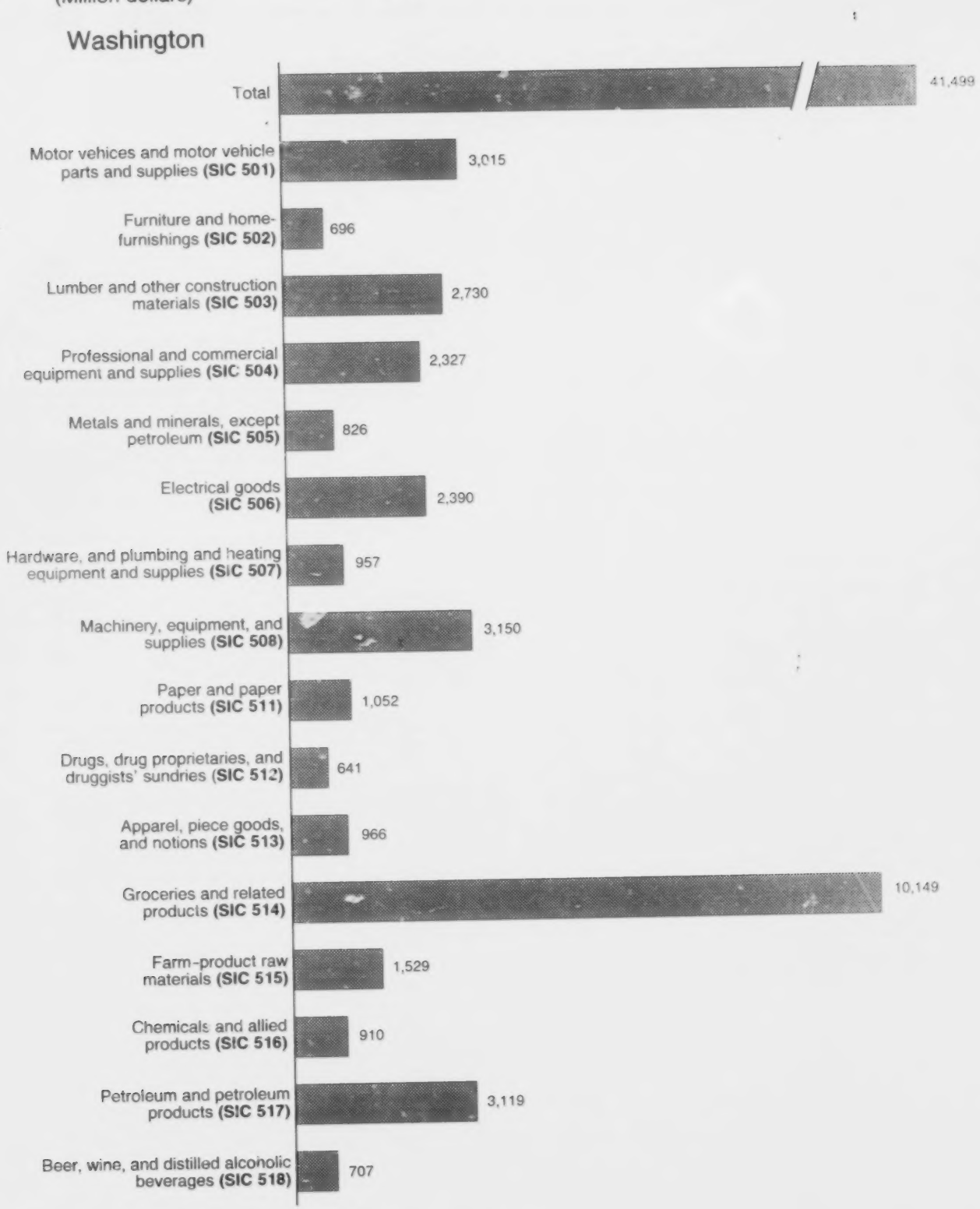


Figure 2. **Percent Change in Sales and Annual Payroll: 1982 to 1987**



Note: Data are based on 1972 Standard Industrial Classification.
For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.

Figure 3. **Wholesale Sales by Industry Group: 1987**
(Million dollars)



Note: For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text.

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	First quarter payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses ($1,000)	End-of-1986 inventories ($1,000)	End-of-1987 inventories ($1,000)
	Wholesale trade	**9 335**	**41 499 031**	**2 380 144**	**574 619**	**102 778**	**5 002 878**	**2 501 150**	**2 660 791**
	TYPES OF OPERATION								
	Merchant wholesalers	**7 611**	**25 862 537**	**1 866 628**	**447 194**	**84 448**	**3 997 813**	**2 198 328**	**2 379 015**
	Wholesale distributors and jobbers	6 893	19 205 682	1 663 269	399 740	75 988	3 406 620	1 788 111	1 928 278
	Importers	321	1 820 960	107 019	26 785	4 388	311 872	193 331	214 451
	Exporters	264	4 071 292	84 087	14 034	2 254	192 290	158 242	183 137
	Terminal grain elevators	7	224 402	4 281	1 047	205	15 411	28 700	32 684
	Country grain elevators	71	197 816	4 444	954	202	14 947	15 065	9 333
	Assemblers of farm products, except country grain elevators	55	282 385	23 528	4 634	1 411	56 673	14 879	11 132
	Manufacturers' sales branches and sales offices	**738**	**9 750 391**	**360 289**	**90 431**	**11 682**	**697 202**	**280 808**	**262 330**
	Sales branches (with stock)	442	4 436 167	257 891	64 261	8 617	505 110	280 808	262 330
	Sales offices (without stock)	296	5 314 224	102 398	26 170	3 065	192 092	-	-
	Agents, brokers, and commission merchants	**986**	**5 946 103**	**153 227**	**36 994**	**6 648**	**307 863**	**22 014**	**19 446**
	Auction companies	18	519 218	6 250	1 301	572	11 607	110	112
	Brokers	228	2 475 571	46 681	11 368	1 795	86 887	2 324	1 484
	Commission merchants	127	835 833	30 573	6 624	1 582	58 989	8 967	7 514
	Import agents	24	165 951	6 772	1 935	189	15 253	282	244
	Export agents	28	471 961	6 624	1 836	430	14 753	3 456	2 686
	Manufacturers' agents	561	1 477 569	58 327	13 880	2 080	110 374	6 875	7 406
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS								
	Wholesale trade	**9 335**	**41 499 031**	**2 380 144**	**574 619**	**102 778**	**5 002 878**	**2 501 150**	**2 660 791**
50	**Durable goods**	**5 956**	**19 575 658**	**1 364 119**	**334 212**	**57 490**	**2 796 312**	**1 515 257**	**1 613 112**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	856	3 014 639	165 488	39 572	7 968	315 129	201 865	214 847
5012	Automobiles and other motor vehicles	115	1 965 291	43 059	10 516	1 731	79 153	58 264	64 547
5013	Motor vehicle supplies and new parts	515	847 816	92 903	21 993	4 625	174 497	122 309	127 578
5014	Tires and tubes	79	134 938	14 309	3 504	675	31 973	14 817	16 616
5015	Motor vehicle parts, used	147	66 594	15 217	3 559	937	29 506	6 475	6 106
502	Furniture and homefurnishings	294	695 733	50 934	12 553	2 438	103 802	51 447	57 428
5021	Furniture	143	238 582	21 447	5 106	1 072	44 744	17 806	20 089
5023	Homefurnishings	151	457 151	29 487	7 447	1 366	59 058	33 641	37 339
503	Lumber and other construction materials	532	2 729 902	134 528	31 950	5 687	271 838	118 462	125 372
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	289	2 143 550	78 201	19 088	3 289	159 944	78 178	79 123
5032	Brick, stone, and related construction materials	90	120 920	16 098	3 494	708	34 732	10 772	11 768
5033	Roofing, siding, and insulation materials	59	219 130	17 359	4 022	735	31 048	16 443	20 976
5039	Construction materials, n.e.c.	114	246 302	22 870	5 346	1 155	46 114	13 069	13 505
504	Professional and commercial equipment and supplies	890	2 326 834	300 066	73 647	10 837	534 873	151 087	160 298
5043	Photographic equipment and supplies	33	183 585	8 731	2 220	317	16 455	4 848	5 721
5044	Office equipment	221	329 233	75 838	18 304	2 925	116 220	35 914	34 261
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	278	1 140 455	133 503	33 676	4 212	244 074	50 138	59 176
5046	Commercial equipment, n.e.c.	118	148 677	21 584	5 011	1 022	42 151	15 821	13 417
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	147	399 042	44 210	10 614	1 601	86 041	31 599	34 432
5048	Ophthalmic goods	33	28 317	5 406	1 286	302	10 118	3 328	3 739
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	60	97 525	10 794	2 536	458	19 814	9 439	9 552
505	Metals and minerals, except petroleum	180	826 390	51 747	13 075	2 156	107 491	92 038	100 596
5051	Metals service centers and offices	175	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods	701	2 390 423	161 647	39 734	6 534	328 342	185 591	180 649
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	322	883 886	66 391	16 181	2 717	128 270	71 635	75 977
5064	Electrical appliances, television and radio sets	62	430 341	16 405	3 937	695	41 886	51 923	49 528
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	317	1 076 196	78 851	19 616	3 122	158 186	62 033	64 344
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	423	956 536	95 906	23 370	3 906	193 379	109 295	116 482
5072	Hardware	141	347 721	40 218	9 258	1 678	78 335	42 177	46 953
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	156	371 653	31 286	7 446	1 351	65 736	41 368	44 795
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	90	154 914	17 296	4 189	622	34 646	16 357	16 413
5078	Refrigeration equipment and supplies	36	82 248	7 104	1 777	255	14 662	9 393	8 321
508	Machinery, equipment, and supplies	1 401	3 149 877	310 533	73 955	12 572	589 612	441 665	450 712
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	122	433 011	43 524	10 273	1 550	80 106	110 924	115 904
5083	Farm and garden machinery and equipment	210	279 234	35 090	8 287	1 641	67 683	104 923	101 114
5084	Industrial machinery and equipment	472	858 306	97 573	23 807	3 762	187 885	101 694	105 069
5085	Industrial supplies	314	901 223	75 450	17 839	3 074	147 205	70 497	74 569
5087	Service establishment equipment and supplies	129	135 491	22 206	5 102	1 073	41 355	16 410	17 360
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	154	542 612	36 690	8 647	1 312	75 337	37 217	36 686
509	Miscellaneous durable goods	679	3 485 324	113 270	26 356	5 192	331 846	163 807	197 528
5091	Sporting and recreational goods and supplies	151	332 696	25 465	5 971	1 327	62 355	40 906	53 669
5092	Toys and hobby goods and supplies	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials	150	248 449	23 060	5 460	1 279	56 177	16 373	12 683
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	83	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	250	2 292 518	43 926	10 145	1 656	117 405	57 468	75 053

Table 1. **Summary Statistics for the State: 1987**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	First quarter payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses ($1,000)	End-of-1986 inventories ($1,000)	End-of-1987 inventories ($1,000)
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.								
	Wholesale trade—Con.								
51	**Nondurable goods**	**3 379**	**21 923 373**	**996 025**	**240 407**	**45 288**	**2 216 586**	**985 893**	**1 047 679**
511	Paper and paper products	307	1 052 455	78 541	19 252	3 356	146 763	57 990	62 911
5111	Printing and writing paper	30	340 419	16 214	4 020	530	29 326	16 793	17 051
5112	Stationery and office supplies	198	279 652	36 405	9 072	1 813	68 137	19 959	22 436
5113	Industrial and personal service paper	79	432 384	25 922	6 160	1 013	49 300	21 238	23 422
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	78	641 358	20 968	4 780	1 103	46 622	74 568	84 065
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	78	641 358	20 968	4 780	1 103	46 622	74 568	84 065
513	Apparel, piece goods, and notions	230	965 631	60 327	15 684	2 800	154 501	77 895	92 971
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	58	93 502	6 286	1 468	386	14 274	5 534	5 946
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	80	669 293	41 529	11 007	1 728	107 927	58 465	70 309
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	71	127 191	8 668	2 248	381	23 552	11 656	14 240
5139	Footwear	21	85 645	3 844	961	105	8 748	2 240	2 476
514	Groceries and related products	1 044	10 149 109	470 960	112 897	20 901	1 034 168	280 373	308 627
5141	Groceries, general line	104	3 074 870	119 654	30 610	4 672	232 114	120 019	130 253
5142	Packaged frozen foods	80	915 068	31 842	6 798	1 245	72 877	22 563	25 201
5143	Dairy products, except dried or canned	74	699 552	29 827	7 665	1 032	54 727	15 082	16 606
5144	Poultry and poultry products	24	195 448	12 383	3 231	662	27 620	4 483	4 840
5145	Confectionery	41	220 043	10 231	2 127	462	18 802	4 312	4 210
5146	Fish and seafoods	147	993 795	31 199	7 023	1 378	79 887	29 447	38 157
5147	Meats and meat products	97	761 225	34 451	8 736	1 730	71 212	17 117	18 549
5148	Fresh fruits and vegetables	199	1 509 777	101 550	22 425	5 609	258 048	24 391	22 375
5149	Groceries and related products, n.e.c.	278	1 779 331	99 823	24 282	4 111	218 881	42 859	48 436
515	Farm-product raw materials	231	1 529 240	30 238	6 998	1 722	85 464	111 746	108 993
5153	Grain and field beans	198	1 191 396	22 354	4 987	1 013	71 061	102 387	100 134
5154	Livestock	20	151 452	1 801	394	326	4 173	271	279
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	13	186 392	6 083	1 617	383	10 230	9 088	8 580
516	Chemicals and allied products	155	910 112	39 166	10 129	1 474	83 471	23 448	23 319
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	33	278 861	8 925	2 195	321	20 629	7 001	8 728
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	122	631 251	30 241	7 934	1 153	62 845	16 447	16 591
517	Petroleum and petroleum products	288	3 119 067	64 675	16 705	3 056	170 182	134 587	120 827
5171	Petroleum bulk stations and terminals	233	2 632 351	56 965	15 032	2 727	148 111	126 311	111 724
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	55	486 716	7 710	1 673	329	22 071	8 276	9 103
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	144	707 257	71 999	16 705	2 723	141 412	46 536	47 384
5181	Beer and ale	92	448 743	52 825	12 599	1 956	103 368	31 001	30 840
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	52	258 514	19 174	4 106	767	38 044	15 535	16 536
519	Miscellaneous nondurable goods	902	2 849 144	159 151	37 257	8 353	353 980	178 750	198 582
5191	Farm supplies	422	1 017 489	70 361	16 418	3 662	170 611	86 592	87 624
5192	Books, periodicals, and newspapers	67	251 431	18 456	4 238	1 070	39 097	11 997	13 243
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	77	93 755	11 657	2 882	679	23 077	7 002	7 689
5194	Tobacco and tobacco products	32	385 639	12 539	3 227	763	26 577	19 069	22 399
5198	Paints, varnishes, and supplies	77	99 182	13 484	3 030	565	27 318	9 064	9 638
5199	Nondurable goods, n.e.c.	227	1 001 648	32 654	7 462	1 614	67 300	45 026	57 789
	Merchant wholesalers	**7 611**	**25 802 537**	**1 866 628**	**447 194**	**84 448**	**3 997 813**	**2 198 328**	**2 379 015**
50	**Durable goods**	**4 908**	**12 359 882**	**1 097 698**	**262 459**	**48 018**	**2 270 548**	**1 371 803**	**1 472 128**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	794	1 422 922	146 998	35 106	7 106	279 077	186 169	202 527
5012	Automobiles and other motor vehicles	102	572 053	32 379	8 060	1 224	62 020	48 767	57 765
5013	Motor vehicle supplies and new parts	474	678 087	86 678	20 451	4 344	160 389	117 841	123 594
5014	Tires and tubes	71	106 208	12 724	3 036	601	27 162	13 086	15 062
5015	Motor vehicle parts, used	147	66 594	15 217	3 559	937	29 506	6 475	6 106
502	Furniture and homefurnishings	220	377 838	41 349	10 012	2 016	85 500	45 602	51 556
5021	Furniture	115	142 892	18 622	4 264	962	38 946	15 864	18 220
5023	Homefurnishings	105	234 946	22 727	5 748	1 054	46 554	29 738	33 336
503	Lumber and other construction materials	453	1 792 943	116 489	27 701	5 214	233 313	107 280	110 317
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	232	1 392 521	66 998	16 521	2 901	136 792	72 407	72 706
5032	Brick, stone, and related construction materials	70	78 985	12 323	2 550	546	25 243	7 690	8 577
5033	Roofing, siding, and insulation materials	51	177 902	15 678	3 602	663	27 981	14 409	15 564
5039	Construction materials, n.e.c.	100	143 535	21 490	5 028	1 104	43 297	12 774	13 470
504	Professional and commercial equipment and supplies	711	1 196 914	177 838	42 684	7 373	333 594	113 952	127 963
5043	Photographic equipment and supplies	28	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5044	Office equipment	183	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	207	473 228	60 079	14 713	2 232	117 818	36 655	45 713
5046	Commercial equipment, n.e.c.	104	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	111	255 335	34 333	8 180	1 302	65 115	24 243	27 063
5048	Ophthalmic goods	28	25 192	5 060	1 191	276	9 484	3 328	3 739
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	50	85 442	9 716	2 252	420	17 967	8 746	8 951
505	Metals and minerals, except petroleum	152	574 134	48 363	12 274	2 045	100 779	89 359	96 364
5051	Metals service centers and offices	148	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
508	Electrical goods	490	1 293 494	118 388	28 990	5 057	246 048	188 746	173 308
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	237	518 147	52 190	12 669	2 239	102 675	66 640	70 440
5064	Electrical appliances, television and radio sets	41	278 801	12 629	2 987	503	31 712	47 388	45 848
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	212	496 546	53 569	13 334	2 315	111 661	55 718	57 020

Table 1. Summary Statistics for the State: 1987—Con.

(For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A)

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	First quarter payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses ($1,000)	End-of-1986 inventories ($1,000)	End-of-1987 inventories ($1,000)
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.								
	Merchant wholesalers—Con.								
50	**Durable goods**—Con.								
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	340	668 645	78 961	19 219	3 370	162 378	100 756	107 192
5072	Hardware	110	231 405	33 927	8 373	1 484	66 963	39 140	43 684
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	132	270 059	27 397	6 449	1 200	58 651	40 718	44 141
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	68	92 149	10 828	2 684	444	22 568	11 591	11 084
5078	Refrigeration equipment and supplies	30	75 032	6 809	1 713	242	14 196	9 307	8 283
508	Machinery, equipment, and supplies	1 161	2 089 106	266 035	62 621	11 041	521 565	401 295	409 632
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	100	343 163	39 225	9 323	1 415	73 398	91 097	98 786
5083	Farm and garden machinery and equipment	197	257 094	32 609	7 702	1 687	63 304	97 263	89 955
5084	Industrial machinery and equipment	360	591 057	75 902	18 283	3 012	148 173	92 456	94 995
5085	Industrial supplies	268	535 704	65 511	15 495	2 703	130 987	67 850	72 283
5087	Service establishment equipment and supplies	125	125 638	21 778	4 991	1 057	40 561	15 505	17 016
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	111	236 450	31 010	6 827	1 167	65 142	37 124	36 597
509	Miscellaneous durable goods	587	2 943 886	103 277	23 852	4 796	308 294	157 644	191 269
5091	Sporting and recreational goods and supplies	123	267 689	21 899	5 102	1 206	53 020	38 145	49 303
5092	Toys and hobby goods and supplies	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials	143	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	77	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	204	1 864 745	40 010	9 104	1 471	108 517	56 082	73 361
51	**Nondurable goods**	**2 703**	**13 442 855**	**788 930**	**184 735**	**36 430**	**1 727 265**	**826 525**	**906 887**
511	Paper and paper products	250	603 029	67 537	16 605	2 986	127 998	54 582	60 271
5111	Printing and writing paper	27	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery and office supplies	158	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper	65	247 315	21 406	5 093	865	41 559	20 261	22 295
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	66	566 346	19 663	4 446	1 043	43 964	72 622	81 593
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	66	566 346	19 663	4 446	1 043	43 964	72 622	81 593
513	Apparel, piece goods, and notions	167	685 139	51 974	13 520	2 324	135 095	75 408	89 801
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	44	50 907	5 472	1 289	345	12 570	4 984	5 339
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	60	533 879	37 377	9 851	1 565	97 601	57 700	69 208
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	50	86 050	7 908	2 113	356	21 541	10 864	13 106
5139	Footwear	13	14 303	1 217	267	58	3 383	1 860	2 148
514	Groceries and related products	760	6 015 599	321 043	76 979	15 116	715 315	239 259	267 762
5141	Groceries, general line	73	2 362 183	105 695	27 186	4 068	207 887	119 878	130 099
5142	Packaged frozen foods	50	474 675	20 674	4 586	864	47 893	17 050	21 171
5143	Dairy products, except dried or canned	54	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products	21	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery	23	42 160	3 100	692	195	6 535	2 333	2 090
5146	Fish and seafoods	131	918 318	28 378	6 258	1 237	68 255	28 314	37 650
5147	Meats and meat products	85	551 972	30 040	7 614	1 541	57 823	15 664	17 133
5148	Fresh fruits and vegetables	151	1 001 397	78 031	17 550	4 431	207 420	22 832	20 244
5149	Groceries and related products, n.e.c.	172	390 718	37 100	8 671	1 931	83 512	24 989	30 851
515	Farm-product raw materials	214	1 120 807	24 780	5 382	1 126	75 526	111 494	108 619
5153	Grain and field beans	195	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	112	258 475	24 111	5 859	1 032	51 848	19 203	18 895
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	25	83 255	6 261	1 478	243	13 460	5 133	4 819
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	87	175 220	17 850	4 381	799	38 388	14 070	14 076
517	Petroleum and petroleum products	212	1 214 667	49 030	12 792	2 575	132 155	36 219	40 136
5171	Petroleum bulk stations and terminals	167	1 082 539	43 283	11 614	2 305	114 753	30 954	35 022
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	45	132 128	5 747	1 178	270	17 402	5 265	5 114
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	131	546 204	66 564	15 429	2 517	127 682	45 728	46 410
5181	Beer and ale	89	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	42	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	791	2 432 389	144 228	33 723	7 711	317 682	172 010	193 400
5191	Farm supplies	397	843 711	65 742	15 339	3 460	158 584	81 744	84 683
5192	Books, periodicals, and newspapers	52	112 753	13 415	3 068	860	27 680	11 791	13 016
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	72	85 861	11 176	2 750	664	22 168	7 002	7 969
5194	Tobacco and tobacco products	32	385 639	12 539	3 227	763	26 577	19 069	22 399
5198	Paints, varnishes, and supplies	51	67 417	11 313	2 479	466	21 826	7 759	8 232
5199	Nondurable goods, n.e.c.	187	937 008	30 043	6 860	1 498	60 825	44 645	57 378
	Manufacturers' sales branches and sales offices	**738**	**9 750 391**	**380 289**	**90 431**	**11 682**	**697 202**	**280 908**	**262 330**
50	**Durable goods**	**419**	**4 713 486**	**214 402**	**54 129**	**6 628**	**375 344**	**132 258**	**130 171**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and homefurnishings	22	217 752	6 214	1 737	265	11 077	5 243	5 246
503	Lumber and other construction materials	44	806 712	14 147	3 413	522	31 197	11 102	14 985
504	Professional and commercial equipment and supplies	112	1 041 611	116 601	29 652	3 239	189 355	36 270	31 393
505	Metals and minerals, except petroleum	13	195 552	1 816	457	60	3 431	2 593	2 142

Table 1. **Summary Statistics for the State: 1987**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	First quarter payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses ($1,000)	End-of-1986 inventories ($1,000)	End-of-1987 inventories ($1,000)
	TYPES OF OPERATION BY KIND OF BUSINESS—Con.								
	Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.								
50	**Durable goods**—Con.								
506	Electrical goods	74	581 976	26 375	6 530	817	50 962	14 560	15 252
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	22	67 588	6 281	1 705	210	12 153	7 041	7 648
508	Machinery, equipment, and supplies	95	640 929	29 535	7 185	983	48 873	37 161	37 597
509	Miscellaneous durable goods	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	**Nondurable goods**	**319**	**5 036 925**	**145 887**	**36 302**	**5 054**	**321 858**	**148 550**	**132 153**
511	Paper and paper products	33	208 974	7 440	1 788	249	11 772	650	707
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	7	39 622	1 451	329	65	3 069	2 015	2 715
514	Groceries and related products	111	1 896 610	92 443	22 698	3 243	201 268	34 808	36 182
515	Farm-product raw materials	–	–	–	–	–	–	–	–
516	Chemicals and allied products	30	639 366	13 917	3 999	402	29 522	3 866	3 949
517	Petroleum and petroleum products	74	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	106 558	4 006	933	148	11 230	808	974
519	Miscellaneous nondurable goods	55	245 516	10 779	2 586	483	26 580	6 231	4 655
	Agents, brokers, and commission merchants	**986**	**5 946 103**	**153 227**	**36 994**	**6 648**	**307 863**	**22 014**	**19 446**
50	**Durable goods**	**629**	**2 502 310**	**72 019**	**17 624**	**2 844**	**140 420**	**11 196**	**10 813**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and homefurnishings	52	100 143	3 371	804	157	7 225	602	626
503	Lumber and other construction materials	35	130 247	3 892	836	151	7 328	80	90
504	Professional and commercial equipment and supplies	67	88 309	5 627	1 311	225	11 924	865	942
505	Metals and minerals, except petroleum	15	56 704	1 568	344	51	3 281	86	90
506	Electrical goods	137	514 953	16 884	4 214	680	31 332	1 285	1 289
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	61	220 303	10 664	2 446	326	18 848	1 498	1 642
508	Machinery, equipment, and supplies	145	419 842	14 963	4 149	548	29 174	3 209	3 483
509	Miscellaneous durable goods	84	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	**Nondurable goods**	**357**	**3 443 793**	**81 208**	**19 370**	**3 804**	**187 443**	**10 818**	**8 633**
511	Paper and paper products	24	240 452	3 564	859	121	6 993	2 758	1 933
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	56	240 870	6 902	1 835	211	16 337	472	455
514	Groceries and related products	173	2 236 900	57 474	13 220	2 542	117 785	6 306	4 683
515	Farm-product raw materials	17	408 433	5 458	1 616	596	9 938	252	374
516	Chemicals and allied products	13	12 269	1 138	271	40	2 104	379	475
517	Petroleum and petroleum products	2	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	8	54 495	1 429	343	58	2 500	–	–
519	Miscellaneous nondurable goods	56	171 239	4 144	948	179	9 718	509	527

Table 2. Selected Ratios for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment[1] (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee[1] (dollars)	Per employee[1] (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade	**4 445 531**	**403 773**	**23 158**	**47.6**	**11**	**12.1**	**6.4**
50	**Durable goods**	**3 286 712**	**340 505**	**24 076**	**49.7**	**10**	**14.2**	**8.2**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	3 521 775	378 343	20 769	52.5	9	10.5	7.1
5012	Automobiles and other motor vehicles	17 089 487	1 135 350	24 875	54.4	15	4.0	3.3
5013	Motor vehicle supplies and new parts	1 646 245	183 312	20 087	53.2	9	20.6	15.0
5014	Tires and tubes	1 708 076	199 908	21 199	44.8	9	23.7	12.3
5015	Motor vehicle parts, used	453 020	71 072	16 240	51.6	6	44.3	9.2
502	Furniture and homefurnishings	2 366 439	285 370	20 892	49.1	8	14.9	8.3
5021	Furniture	1 668 406	222 558	20 007	47.9	7	18.8	8.4
5023	Homefurnishings	3 027 490	334 664	21 586	49.9	9	12.9	8.2
503	Lumber and other construction materials	5 131 395	463 717	22 852	49.5	11	10.0	4.6
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	7 968 587	651 733	23 777	48.9	12	7.5	3.7
5032	Brick, stone, and related construction materials	1 343 556	170 791	22 737	46.3	8	28.7	9.7
5033	Roofing, siding, and insulation materials	3 714 068	298 136	23 618	55.9	12	14.2	9.6
5039	Construction materials, n.e.c.	2 160 544	213 248	19 801	49.6	10	18.7	5.5
504	Professional and commercial equipment and supplies	2 614 420	214 712	27 689	56.1	12	23.0	6.9
5043	Photographic equipment and supplies	5 563 182	579 132	27 543	53.1	10	9.0	3.1
5044	Office equipment	1 489 742	112 558	25 928	65.3	13	35.3	10.4
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	4 102 356	270 763	31 696	54.7	15	21.4	5.2
5046	Commercial equipment, n.e.c.	1 259 975	145 477	21 119	51.2	9	28.4	9.0
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	2 714 571	249 245	27 614	51.4	11	21.6	8.6
5048	Ophthalmic goods	858 091	93 765	17 901	53.4	9	35.7	13.2
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	1 625 417	212 937	23 568	54.5	8	20.3	9.8
505	Metals and minerals, except petroleum	4 591 056	383 298	24 001	48.1	12	13.0	12.2
5051	Metals service centers and offices	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods	3 410 019	365 844	24 739	49.2	9	13.7	7.9
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	2 744 988	325 317	24 435	51.8	8	14.5	8.6
5064	Electrical appliances, television and radio sets	6 940 984	619 196	23 604	39.2	11	9.7	11.5
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	3 394 940	344 714	25 257	49.8	10	14.7	6.0
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	2 261 314	244 889	24 554	49.6	9	20.2	12.2
5072	Hardware	2 466 106	207 223	23 968	51.3	12	22.5	13.5
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	2 362 391	275 095	23 158	47.6	9	17.7	12.1
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	1 721 267	249 058	27 810	49.9	7	22.4	10.6
5078	Refrigeration equipment and supplies	2 264 667	322 541	27 859	48.5	7	17.8	10.1
508	Machinery, equipment, and supplies	2 248 306	250 547	24 700	51.8	9	19.0	14.3
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	3 549 270	279 362	28 080	54.3	13	18.5	26.8
5083	Farm and garden machinery and equipment	1 329 686	155 044	19 484	51.8	9	24.2	36.2
5084	Industrial machinery and equipment	1 818 445	228 152	25 936	51.9	8	21.9	12.2
5085	Industrial supplies	2 870 137	293 176	24 545	51.2	10	16.3	8.3
5087	Service establishment equipment and supplies	1 050 318	126 273	20 695	53.7	8	30.5	12.8
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	3 523 455	413 576	27 965	48.7	9	13.9	6.8
509	Miscellaneous durable goods	5 133 025	671 287	21 816	34.1	8	9.5	5.7
5091	Sporting and recreational goods and supplies	2 203 285	250 713	19 190	40.8	9	18.7	16.0
5092	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials	1 656 327	194 253	18 330	41.0	9	22.6	5.1
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	9 170 072	1 384 371	26 525	37.4	7	5.1	3.3
51	**Nondurable goods**	**6 488 125**	**484 088**	**21 993**	**44.9**	**13**	**10.1**	**4.8**
511	Paper and paper products	3 428 192	313 604	23 403	53.5	11	13.9	6.0
5111	Printing and writing paper	11 347 300	642 300	30 592	55.3	18	8.5	5.0
5112	Stationery and office supplies	1 412 384	154 248	20 080	53.4	9	24.4	8.0
5113	Industrial and personal service paper	5 473 215	426 835	25 589	52.6	13	11.4	5.4
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	8 222 538	581 467	19 010	45.0	14	7.3	13.1
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	8 222 538	581 467	19 010	45.0	14	7.3	13.1
513	Apparel, piece goods, and notions	4 198 396	371 397	23 203	39.0	11	16.0	9.6
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	1 612 103	242 233	16 285	44.0	7	15.3	6.4
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	8 241 163	381 535	24 033	38.5	22	16.4	10.7
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	1 791 423	333 835	22 751	36.8	5	18.5	11.2
5139	Footwear	4 078 333	815 667	36 610	43.9	5	10.2	2.9
514	Groceries and related products	9 721 369	485 580	22 533	45.5	20	10.2	3.0
5141	Groceries, general line	29 566 058	658 149	25 611	51.5	45	7.5	4.2
5142	Packaged frozen foods	11 438 350	734 994	25 576	43.7	16	8.0	2.8
5143	Dairy products, except dried or canned	9 453 405	677 860	28 902	54.5	14	7.8	2.4
5144	Poultry and poultry products	8 143 667	295 239	18 705	44.8	28	14.1	2.5
5145	Confectionery	5 366 902	476 284	22 145	54.4	11	8.5	1.9
5146	Fish and seafoods	6 760 510	721 187	22 641	39.1	9	8.0	3.8
5147	Meats and meat products	7 847 680	440 014	19 914	48.4	18	9.4	2.4
5148	Fresh fruits and vegetables	7 586 819	269 170	18 105	39.4	28	17.1	1.5
5149	Groceries and related products, n.e.c.	6 400 471	432 822	24 282	45.6	15	12.3	2.7
515	Farm-product raw materials	6 620 087	888 060	17 560	35.4	7	5.6	7.1
5153	Grain and field beans	6 017 152	1 176 107	22 067	31.5	5	6.0	8.4
5154	Livestock	7 572 600	464 577	5 525	43.2	16	2.8	.2
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	14 337 846	486 663	15 883	59.5	29	5.5	4.6
516	Chemicals and allied products	5 871 690	617 444	26 571	46.9	10	9.2	2.6
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	8 450 333	868 726	27 804	43.3	10	7.4	2.4
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	5 174 189	547 486	26 228	48.1	9	10.0	2.6

See footnotes at end of table.

Table 2. **Selected Ratios for the State: 1987**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment[1] (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee[1] (dollars)	Per employee[1] (dollars)	As percent of operating expenses			
	Wholesale trade—Con.							
51	**Nondurable goods**—Con.							
517	Petroleum and petroleum products	10 830 094	1 020 637	21 163	38.0	11	5.5	3.9
5171	Petroleum bulk stations and terminals	11 383 481	972 626	20 889	38.5	12	5.6	4.2
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	8 485 745	1 418 590	23 435	34.9	6	4.7	2.0
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	4 911 507	259 734	26 441	50.9	19	20.0	6.7
5181	Beer and ale	4 877 641	229 419	27 007	51.1	21	23.0	6.9
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	4 971 423	337 046	24 999	50.4	15	14.7	6.4
519	Miscellaneous nondurable goods	3 158 696	341 092	19 053	45.0	9	12.4	7.0
5191	Farm supplies	2 411 111	277 851	19 214	41.2	9	16.8	8.6
5192	Books, periodicals, and newspapers	3 752 701	234 982	17 249	47.2	16	15.5	5.3
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	1 217 597	138 078	17 168	50.5	9	24.6	8.2
5194	Tobacco and tobacco products	12 051 219	505 425	16 434	47.2	24	6.9	5.8
5198	Paints, varnishes, and supplies	1 288 078	175 543	23 865	49.4	7	27.5	9.7
5199	Nondurable goods, n.e.c.	4 412 546	620 600	20 232	48.5	7	6.7	5.8
	Merchant wholesalers	**3 390 164**	**305 543**	**22 104**	**46.7**	**11**	**15.5**	**9.2**
50	**Durable goods**	**2 518 313**	**257 401**	**22 860**	**48.3**	**10**	**18.4**	**11.9**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	1 792 093	200 242	20 686	52.7	9	19.6	14.2
5012	Automobiles and other motor vehicles	5 608 363	467 364	26 453	52.2	12	10.8	10.1
5013	Motor vehicle supplies and new parts	1 430 521	156 093	19 953	54.0	9	23.7	18.2
5014	Tires and tubes	1 495 887	176 719	21 171	46.8	8	25.6	14.2
5015	Motor vehicle parts, used	453 020	71 072	16 240	51.6	6	44.3	9.2
502	Furniture and homefurnishings	1 717 445	187 420	20 510	48.4	9	22.6	13.6
5021	Furniture	1 242 539	148 536	19 358	47.8	8	27.3	12.8
5023	Homefurnishings	2 237 581	222 909	21 563	48.8	10	19.8	14.2
503	Lumber and other construction materials	3 957 932	343 871	22 342	49.9	12	13.0	6.2
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	6 002 246	480 014	23 095	49.0	13	9.8	5.2
5032	Brick, stone, and related construction materials	1 128 357	144 661	22 570	48.8	8	32.0	10.9
5033	Roofing, siding, and insulation materials	3 488 275	268 329	23 647	56.0	13	15.7	8.7
5039	Construction materials, n.e.c.	1 435 350	130 014	19 466	49.6	11	30.2	9.4
504	Professional and commercial equipment and supplies	1 683 423	162 337	24 120	53.3	10	27.9	10.7
5043	Photographic equipment and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5044	Office equipment	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	2 286 126	212 020	26 917	51.0	11	24.9	9.7
5046	Commercial equipment, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	2 300 315	196 110	26 369	52.7	12	25.5	10.6
5048	Ophthalmic goods	899 714	91 275	18 333	53.4	10	37.6	14.8
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	1 708 840	203 433	23 133	54.1	8	21.0	10.5
505	Metals and minerals, except petroleum	3 777 197	280 750	23 649	48.0	13	17.6	17.1
5051	Metals service centers and offices	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506	Electrical goods	2 639 784	255 783	23 411	48.1	10	19.0	13.4
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	2 166 274	231 119	23 310	50.8	9	19.8	13.6
5064	Electrical appliances, television and radio sets	6 800 024	554 276	25 107	39.8	12	11.4	16.4
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	2 342 198	214 491	23 140	48.0	11	22.5	11.5
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	1 966 603	198 411	23 431	48.6	10	24.3	16.0
5072	Hardware	2 103 682	155 933	22 862	50.7	13	28.9	18.9
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	2 045 902	225 049	22 831	46.7	9	21.7	16.3
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	1 355 132	207 543	24 387	48.0	7	24.5	12.0
5078	Refrigeration equipment and supplies	2 501 067	310 050	28 136	48.0	8	18.9	11.0
508	Machinery, equipment, and supplies	1 799 402	189 213	24 095	51.0	10	25.0	19.6
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	3 431 630	242 518	27 721	53.4	14	21.4	28.8
5083	Farm and garden machinery and equipment	1 305 046	152 397	19 330	51.5	9	24.6	35.0
5084	Industrial machinery and equipment	1 641 825	196 234	25 200	51.2	8	25.1	16.1
5085	Industrial supplies	1 998 896	198 189	24 236	50.0	10	24.5	13.5
5087	Service establishment equipment and supplies	1 005 104	118 863	20 604	53.7	8	32.3	13.5
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	2 130 180	202 614	26 572	47.6	11	27.6	15.5
509	Miscellaneous durable goods	5 015 138	613 821	21 534	33.5	8	10.5	6.5
5091	Sporting and recreational goods and supplies	2 176 333	221 964	18 158	41.3	10	19.8	18.4
5092	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	9 140 907	1 267 672	27 199	36.9	7	5.6	3.9
51	**Nondurable goods**	**4 973 235**	**369 000**	**21 107**	**44.5**	**13**	**12.8**	**6.7**
511	Paper and paper products	2 412 116	201 952	22 618	52.8	12	21.2	10.0
5111	Printing and writing paper	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	Stationery and office supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	Industrial and personal service paper	3 804 846	285 913	24 747	51.5	13	16.8	9.0
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	8 581 000	542 997	18 852	44.7	16	7.8	14.4
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	8 581 000	542 997	18 852	44.7	16	7.8	14.4
513	Apparel, piece goods, and notions	4 102 629	294 810	22 364	38.5	14	19.7	13.1
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	1 156 977	147 557	15 861	43.5	8	24.7	10.5
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	8 897 983	341 137	23 883	38.3	26	18.3	13.0
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	1 721 000	241 713	22 213	36.7	7	25.0	15.2
5139	Footwear	1 100 231	246 603	20 983	36.0	4	23.7	15.0

See footnotes at end of table.

Table 2. **Selected Ratios for the State: 1987**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Sales		Annual payroll		Employees per establishment[1] (number)	Operating expenses as percent of sales	End-of-1987 inventories as percent of sales
		Per establishment (dollars)	Per employee[1] (dollars)	Per employee[1] (dollars)	As percent of operating expenses			
	Merchant wholesalers—Con.							
51	**Nondurable goods**—Con.							
514	Groceries and related products	7 915 262	397 962	21 239	44.9	20	11.9	4.5
5141	Groceries, general line	32 358 671	577 833	25 855	50.8	56	8.8	5.5
5142	Packaged frozen foods	9 493 500	549 392	23 928	43.2	17	10.1	4.5
5143	Dairy products, except dried or canned	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5144	Poultry and poultry products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5145	Confectionery	1 833 043	216 205	15 897	47.4	8	15.5	5.0
5146	Fish and seafoods	7 010 061	742 375	22 941	41.6	9	7.4	4.1
5147	Meats and meat products	6 493 788	358 191	19 494	52.0	18	10.5	3.1
5148	Fresh fruits and vegetables	6 631 768	225 998	17 624	37.6	29	20.7	2.0
5149	Groceries and related products, n.e.c.	2 271 616	202 340	19 213	44.4	11	21.4	7.9
515	Farm-product raw materials	5 237 416	995 388	22 007	32.8	5	6.7	9.7
5153	Grain and field beans	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	Livestock	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
516	Chemicals and allied products	2 307 813	250 460	23 363	46.5	9	20.1	7.3
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	3 330 200	342 613	25 765	46.5	10	16.2	5.8
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	2 014 023	222 079	22 624	46.5	9	21.9	8.0
517	Petroleum and petroleum products	5 729 561	471 715	19 041	37.1	12	10.9	3.3
5171	Petroleum bulk stations and terminals	6 482 269	469 648	18 778	37.7	14	10.6	3.2
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	2 936 178	489 363	21 285	33.0	6	13.2	3.9
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	4 169 496	217 006	26 446	52.1	19	23.4	8.5
5181	Beer and ale	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	3 075 081	315 444	18 704	45.4	10	13.1	8.0
5191	Farm supplies	2 125 217	243 847	19 001	41.5	9	18.8	10.0
5192	Books, periodicals, and newspapers	1 168 327	131 108	15 599	48.5	17	24.5	11.5
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	1 192 514	129 309	16 831	50.4	9	25.8	9.0
5194	Tobacco and tobacco products	12 051 219	505 425	16 434	47.2	24	6.9	5.8
5198	Paints, varnishes, and supplies	1 321 902	144 672	24 277	51.8	9	32.4	12.2
5199	Nondurable goods, n.e.c.	5 010 738	625 506	20 055	49.4	8	6.5	6.1
	Manufacturers' sales branches and sales offices	**13 211 912**	**834 651**	**30 841**	**51.7**	**16**	**7.2**	**2.7**
50	**Durable goods**	**11 249 322**	**711 145**	**32 348**	**57.1**	**16**	**8.0**	**2.8**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and homefurnishings	9 897 818	821 706	23 449	56.1	12	5.1	2.4
503	Lumber and other construction materials	18 334 364	1 545 425	27 102	45.3	12	3.9	1.9
504	Professional and commercial equipment and supplies	9 300 098	321 584	35 999	61.6	29	18.2	3.0
505	Metals and minerals, except petroleum	15 042 462	3 259 200	30 267	52.9	5	1.8	1.1
506	Electrical goods	7 864 541	712 333	32 283	51.8	11	8.8	2.6
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	3 072 182	321 848	29 910	51.7	10	18.0	11.3
508	Machinery, equipment, and supplies	6 746 621	652 013	30 046	60.4	10	7.6	5.9
509	Miscellaneous durable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	**Nondurable goods**	**15 789 734**	**996 621**	**28 866**	**45.3**	**16**	**6.4**	**2.6**
511	Paper and paper products	6 332 545	839 253	29 880	63.2	8	5.6	.3
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	5 660 286	609 569	22 323	47.3	9	7.7	6.9
514	Groceries and related products	17 086 577	584 832	28 505	45.9	29	10.6	1.9
515	Farm-product raw materials	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	21 312 267	1 590 468	34 619	47.1	13	4.6	.6
517	Petroleum and petroleum products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	21 311 600	719 986	27 068	35.7	30	10.5	.9
519	Miscellaneous nondurable goods	4 463 927	530 272	23 281	40.6	8	10.8	1.9
	Agents, brokers, and commission merchants	**6 030 530**	**894 420**	**23 049**	**49.8**	**7**	**5.2**	**.3**
50	**Durable goods**	**3 978 235**	**879 856**	**25 323**	**51.3**	**5**	**5.6**	**.4**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
502	Furniture and homefurnishings	1 925 827	637 854	21 471	46.7	3	7.2	.6
503	Lumber and other construction materials	3 721 343	862 563	25 775	53.1	4	5.6	.1
504	Professional and commercial equipment and supplies	1 318 045	392 484	25 009	47.2	3	13.5	1.1
505	Metals and minerals, except petroleum	3 780 267	1 111 843	30 745	47.8	3	5.8	.2
506	Electrical goods	3 758 781	780 232	25 582	53.9	5	6.1	.3
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	3 611 525	675 776	32 712	56.6	5	8.6	.7
508	Machinery, equipment, and supplies	2 895 462	766 135	27 305	51.3	4	6.9	.8
509	Miscellaneous durable goods	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51	**Nondurable goods**	**9 646 479**	**905 308**	**21 348**	**48.5**	**11**	**4.9**	**.3**
511	Paper and paper products	10 018 833	1 987 207	29 455	51.0	5	2.9	.8
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	4 301 250	1 141 564	32 711	42.2	4	6.8	.2
514	Groceries and related products	12 930 058	879 976	22 610	48.9	15	5.3	.2
515	Farm-product raw materials	24 025 471	685 290	9 158	54.9	35	2.4	.1
516	Chemicals and allied products	943 769	306 725	28 450	54.1	3	17.1	3.9
517	Petroleum and petroleum products	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	6 811 875	939 569	24 638	57.2	7	4.6	-
519	Miscellaneous nondurable goods	3 057 839	956 642	23 151	42.6	3	5.7	.3

[1]Based on number of employees for pay period including March 12.

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 census, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Wholesale trade	**9 250**	**8 364**	**41 488 574**	**31 286 588**	**32.5**	**2 373 476**	**1 777 062**	**33.6**	**102 338**	**90 443**
50		**Durable goods**	**5 838**	**5 248**	**18 918 497**	**14 281 961**	**32.5**	**1 368 090**	**1 031 044**	**32.7**	**56 718**	**51 138**
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies	771	695	2 984 182	1 792 597	66.5	158 820	127 375	24.7	7 528	7 015
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles	115	100	1 965 291	977 923	101.0	43 059	33 397	28.9	1 731	1 662
5013		Automotive parts and supplies	577	523	883 953	713 909	23.8	101 452	83 482	21.5	5 122	4 832
	5013	Motor vehicle supplies and new parts	515	500	847 816	705 254	20.2	92 903	81 669	13.8	4 625	4 684
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	62	23	36 137	8 655	317.5	8 549	1 813	371.5	497	148
5014	5014	Tires and tubes	79	72	134 938	100 765	33.9	14 309	10 496	36.3	675	521
502		Furniture and homefurnishings	294	280	695 733	507 301	37.1	50 934	37 054	37.5	2 438	2 193
5021	5021	Furniture	143	129	238 582	145 293	64.2	21 447	12 790	67.7	1 072	763
5023	5023	Homefurnishings	151	151	457 151	362 008	26.3	29 487	24 264	21.5	1 366	1 430
503		Lumber and other construction materials	532	546	2 729 902	2 298 016	18.8	134 528	103 498	30.0	5 887	5 027
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	269	257	2 143 550	1 821 735	17.7	78 201	56 764	37.8	3 289	2 622
5039		Construction materials, n.e.c.	263	289	586 352	476 281	23.1	56 327	46 734	20.5	2 598	2 405
	5032	Brick, stone and related construction materials	90	87	120 920	117 223	3.2	16 098	12 516	28.6	708	557
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	59	59	219 130	182 618	20.0	17 359	11 453	51.6	735	575
	5039	Construction materials, n.e.c.	114	143	246 302	176 440	39.6	22 870	22 765	5	1 155	1 273
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	229	189	(D)	580 156	(D)	(D)	32 915	(D)	(D)	1 818
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	151	134	332 696	280 519	18.6	25 465	20 802	22.4	1 327	1 161
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	45	31	(D)	173 205	(D)	(D)	5 156	(D)	(D)	378
5043	5043	Photographic equipment and supplies	33	24	183 585	126 432		8 731	6 957	25.5	317	279
505		Metals and minerals, except petroleum	180	154	826 290	887 722	-6.9	747	43 988	17.6	2 156	2 0
5051	5051	Metals service centers and offices	175	151	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
5052	5052	Coal and other minerals and ores	5	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	
506		Electrical goods	730	647	2 471 861	2 198 751	12.4	167 272	127 637	31.1	6 735	6 236
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	359	339	993 047	775 495	28.1	73 908	60 629	21.9	2 986	2 980
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	322	(NA)	883 886	(NA)	(NA)	66 391	(NA)	(NA)	2 717	(NA)
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	8	(NA)	27 723	(NA)	(NA)	1 892	(NA)	(NA)	68	(NA)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	29	(NA)	81 438	(NA)	(NA)	5 625	(NA)	(NA)	201	(NA)
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	62	63	430 341	232 386	85.2	16 405	17 220	-4.8	695	809
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	309	245	1 048 473	1 190 870	-12.0	76 959	49 783	54.6	3 054	2 447
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	423	406	956 536	805 345	18.8	95 906	77 755	23.3	3 906	3 336
5072	5072	Hardware	141	135	347 721	314 936	10.4	40 218	34 542	16.4	1 678	1 771
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	156	157	371 653	311 610	19.3	31 286	24 391	28.3	1 351	1 236
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	90	81	154 914	126 749	22.2	17 298	13 540	27.8	622	621
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	36	33	82 248	52 050	58.0	7 104	5 282	34.5	255	208
508		Machinery, equipment, and supplies	2 229	1 931	5 211 688	3 658 608	42.5	596 243	430 055	38.6	22 891	20 161
5081		Commercial machines and equipment	617	425	1 618 365	853 801	89.5	230 925	139 475	65.6	8 159	5 972
	5044	Office equipment	221	(NA)	329 233	(NA)	(NA)	75 838	(NA)	(NA)	2 925	(NA)
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	278	(NA)	1 140 455	(NA)	(NA)	133 503	(NA)	(NA)	4 212	(NA)
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	118	89	148 677	83 650	77.7	21 584	11 526	87.3	1 022	612
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	122	138	433 011	381 234	19.9	43 524	43 642	-.3	1 550	2 008
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	210	216	279 234	348 179	-19.8	35 090	39 806	-11.9	1 801	2 373
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	443	410	776 668	696 991	11.5	91 948	73 279	25.5	3 561	3 248
5085	5085	Industrial supplies	314	291	901 223	678 585	32.8	75 450	52 327	44.2	3 074	2 454
5086		Professional equipment and supplies	240	198	524 884	349 432	50.2	60 410	37 442	61.3	2 361	1 958
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	147	103	399 042	254 806	56.6	44 210	25 776	71.5	1 601	1 289
	5048	Ophthalmic goods	33	27	28 317	31 843	-11.1	5 406	4 826	12.0	302	279
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	60	68	97 525	62 783	55.3	10 794	6 840	57.8	458	390
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	129	113	135 491	97 763	38.6	22 206	16 555	34.1	1 073	901
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	154	140	542 612	272 623	99.0	36 690	27 529	33.3	1 312	1 249
509		Miscellaneous durable goods	450	400	(D)	1 553 465	(D)	(D)	50 767	(D)	(D)	2 791
5093	5093	Scrap and waste materials	150	139	248 449	171 980	44.5	23 060	15 284	50.9	1 279	1 054
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	83	66	(D)	84 631	(D)	(D)	7 976	(D)	(D)	417
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	217	201	1 665 814	1 296 854	28.5	34 565	27 507	25.7	1 324	1 320

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Wholesale trade—Con.										
51		**Nondurable goods**	**3 412**	**3 116**	**22 550 077**	**17 006 607**	**32.6**	**1 005 386**	**746 018**	**34.8**	**45 620**	**39 305**
511		Paper and paper products	307	247	1 052 455	650 626	61.8	78 541	55 326	42.0	3 356	2 755
5111	5111	Printing and writing paper	30	23	340 419	126 093	170.0	16 214	6 384	154.0	530	288
5112	5112	Stationery and office supplies	198	153	279 652	173 281	61.4	36 405	26 572	37.0	1 813	1 522
5113	5113	Industrial and personal service paper	79	71	432 384	351 252	23.1	25 922	22 370	15.9	1 013	945
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	78	62	641 358	418 927	53.1	20 968	16 498	27.1	1 103	787
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	78	62	641 358	418 927	53.1	20 968	16 498	27.1	1 103	787
513		Apparel, piece goods, and notions	230	176	965 631	470 468	105.2	60 327	36 368	65.9	2 600	1 736
5133	5131 pt.	Piece goods	44	32	79 053	88 445	-10.6	4 654	3 465	34.3	225	193
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	14	12	14 449	23 205	-37.7	1 632	1 830	-10.8	161	92
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	80	67	659 293	173 399	280.2	41 529	12 511	231.9	1 728	652
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	71	45	127 191	153 465	-17.1	8 668	16 884	-48.7	381	729
5139	5139	Footwear	21	20	85 645	31 954	168.0	3 844	1 678	129.1	105	70
514		Groceries and related products	1 044	934	10 149 109	7 363 553	37.8	470 960	359 191	31.1	20 901	18 945
5141	5141	Groceries, general line	104	92	3 074 870	2 339 702	31.4	119 654	99 472	20.3	4 672	4 300
5142	5142	Packaged frozen foods	80	70	915 068	627 710	45.8	31 842	20 154	58.0	1 245	982
5143	5143	Dairy products, except dried or canned	74	74	699 552	562 206	24.4	29 827	24 055	24.0	1 032	842
5144	5144	Poultry and poultry products	24	23	195 448	86 937	124.8	12 383	5 566	122.5	662	376
5145	5145	Confectionery	41	44	220 043	117 378	87.5	10 231	10 084	1.5	462	454
5146	5146	Fish and seafoods	147	120	993 795	724 838	37.1	31 199	18 363	69.9	1 378	1 023
5147	5147	Meats and meat products	97	98	761 225	474 103	60.6	34 451	28 499	20.9	1 730	1 401
5148	5148	Fresh fruits and vegetables	199	199	1 509 777	1 114 795	35.4	101 550	76 648	32.5	5 609	6 199
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.	278	214	1 779 331	1 315 884	35.2	99 823	76 350	30.7	4 111	3 366
515		Farm-product raw materials	231	243	1 529 240	1 229 919	24.3	30 238	24 252	24.7	1 722	1 635
5152	5159 pt.	Cotton	–	1	–	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–	(D)
5153	5153	Grain and field beans	198	196	1 191 396	937 327	27.1	22 354	16 642	34.3	1 013	936
5154	5154	Livestock	20	26	151 452	148 465	2.0	1 801	1 898	-5.1	326	350
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	13	20	186 392	(D)	(D)	6 083	(D)	(D)	383	(D)
516		Chemicals and allied products	155	124	910 112	644 346	41.2	39 166	27 939	40.2	1 474	1 294
5161		Chemicals and allied products	155	124	910 112	644 346	41.2	39 166	27 839	40.2	1 474	1 294
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes	33	30	278 861	149 233	86.9	8 925	6 739	32.4	321	314
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	122	94	631 251	495 113	27.5	30 241	21 200	42.6	1 153	980
517		Petroleum and petroleum products	288	382	3 119 067	3 953 153	-21.1	64 675	52 688	22.8	3 056	2 795
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals	233	271	2 652 351	3 123 746	-15.1	56 965	38 037	49.8	2 727	2 034
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	55	111	466 716	829 407	-43.7	7 710	14 651	-47.4	329	761
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	144	155	707 257	533 352	32.6	71 999	59 425	21.2	2 723	2 378
5181	5181	Beer and ale	92	115	448 743	408 463	9.9	52 825	48 379	9.1	1 956	1 953
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	52	40	258 514	124 889	107.0	19 174	10 546	81.8	767	425
519		Miscellaneous nondurable goods	935	793	3 475 848	1 742 263	99.5	168 512	114 331	47.4	8 685	6 980
5191	5191	Farm supplies	422	419	1 017 489	869 298	17.0	70 361	54 500	29.1	3 662	3 511
5194	5194	Tobacco and tobacco products	32	23	385 639	158 683	143.0	12 539	5 416	131.5	763	267
5198	5198	Paints, varnishes and supplies	77	79	99 182	64 666	53.4	13 484	9 183	46.8	565	441
5199		Nondurable goods, n.e.c.	404	272	1 973 538	649 616	203.8	72 128	45 232	59.5	3 695	2 761
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	33	(NA)	626 704	(NA)	(NA)	9 361	(NA)	(NA)	332	(NA)
	5192	Books, periodicals, and newspapers	67	56	251 431	128 585	95.5	18 456	11 039	67.2	1 070	655
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	77	57	93 755	82 201	14.1	11 657	9 434	23.6	679	557
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	227	(NA)	1 001 648	(NA)	(NA)	32 654	(NA)	(NA)	1 614	(NA)
		Merchant wholesalers	**7 526**	**6 547**	**25 772 080**	**18 485 611**	**39.4**	**1 859 930**	**1 364 026**	**36.4**	**84 008**	**72 933**
50		**Durable goods**	**4 799**	**4 143**	**(D)**	**9 372 593**	**(D)**	**(D)**	**789 057**	**(D)**	**(D)**	**41 460**
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies	709	636	1 392 465	1 110 480	25.4	140 330	114 472	22.6	6 666	6 446
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles	102	94	572 053	(D)	(D)	32 379	(D)	(D)	1 224	(D)
5013		Automotive parts and supplies	536	477	714 204	(D)	(D)	95 227	(D)	(D)	4 841	(D)
	5013	Motor vehicle supplies and new parts	474	454	678 067	(D)	(D)	86 678	(D)	(D)	4 344	(D)
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	62	23	36 137	8 655	317.5	8 549	1 813	371.5	497	146
5014	5014	Tires and tubes	71	65	106 208	(D)	(D)	12 724	(D)	(D)	601	(D)
502		Furniture and homefurnishings	220	194	377 838	303 211	24.6	41 349	29 677	39.3	2 016	1 816
5021	5021	Furniture	115	90	142 892	75 595	89.0	18 622	9 502	96.0	962	603
5023	5023	Homefurnishings	105	104	234 946	227 616	3.2	22 727	20 175	12.6	1 054	1 213
503		Lumber and other construction materials	453	460	1 792 943	1 327 581	35.1	116 489	84 866	37.3	5 214	4 347
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	232	218	1 392 521	1 038 305	34.1	66 998	44 141	51.8	2 901	2 166
5039		Construction materials, n.e.c.	221	242	400 422	289 276	38.4	49 491	40 725	21.5	2 313	2 181
	5032	Brick, stone, and related construction materials	70	73	78 985	55 687	41.8	12 323	10 484	17.5	546	481
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	51	47	177 902	108 999	63.2	15 678	9 445	66.0	663	499
	5039	Construction materials, n.e.c.	100	122	143 535	124 590	15.2	21 490	20 796	3.3	1 104	1 201

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Merchant wholesalers—Con.										
50		**Durable goods**—Con.										
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	191	149	773 446	243 082	218.2	34 449	23 924	44.0	1 742	1 448
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	123	105	267 689	202 661	32.1	21 899	17 753	23.4	1 206	995
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	40	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5043	5043	Photographic equipment and supplies	28	20	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505		Metals and minerals, except petroleum	152	117	574 134	380 610	50.8	48 363	36 783	31.5	2 045	1 808
5051	5051	Metals service centers and offices	148	114	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5052	5052	Coal and other minerals and ores	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506		Electrical goods	504	413	1 209 420	929 026	39.9	119 704	90 421	32.4	5 126	4 660
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	257	229	(D)	395 872	(D)	(D)	44 771	(D)	(D)	2 318
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	237	(NA)	518 147	(NA)	(NA)	52 190	(NA)	(NA)	2 239	(NA)
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	6	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	14	(NA)	5 926	(NA)	(NA)	1 316	(NA)	(NA)	69	(NA)
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	41	43	278 801	134 622	107.1	12 629	11 672	8.2	503	597
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	206	141	(D)	386 532	(D)	(D)	33 978	(D)	(D)	1 745
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	340	310	668 645	556 117	20.2	78 961	64 997	21.5	3 370	3 293
5072	5072	Hardware	110	98	231 405	223 056	3.7	33 927	30 012	13.0	1 484	1 560
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	132	124	270 059	206 265	30.9	27 397	20 025	36.8	1 200	1 049
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	68	63	92 149	90 701	1.6	10 828	10 765	6	444	519
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	30	27	75 032	36 095	107.9	6 809	4 195	62.3	242	165
508		Machinery, equipment, and supplies	1 830	1 525	3 241 542	2 158 035	50.2	438 596	296 505	47.9	18 155	15 015
5081		Commercial machines and equipment	494	312	792 393	279 601	183.4	124 768	52 000	139.9	5 185	2 787
	5044	Office equipment	183	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	207	(NA)	473 228	(NA)	(NA)	60 079	(NA)	(NA)	2 232	(NA)
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	104	82	(D)	76 648	(D)	(D)	11 248	(D)	(D)	595
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	100	112	343 163	252 498	35.9	39 225	36 269	8.2	1 415	1 700
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	197	203	257 094	316 220	-18.7	32 609	36 502	-10.7	1 667	2 173
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	346	303	585 131	468 461	24.9	74 586	56 446	32.1	2 943	2 557
5085	5085	Industrial supplies	268	236	535 704	359 442	49.0	85 511	46 638	40.5	2 703	2 236
5086		Professional equipment and supplies	189	152	365 969	213 684	71.3	49 109	28 611	71.6	1 998	1 600
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	111	75	255 335	(D)	(D)	34 333	(D)	(D)	1 302	(D)
	5048	Ophthalmic goods	28	23	25 192	(D)	(D)	5 060	(D)	(D)	276	(D)
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	50	54	85 442	(D)	(D)	9 716	(D)	(D)	420	(D)
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	125	104	125 638	85 303	47.3	21 778	15 645	39.2	1 057	839
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	111	103	236 450	182 846	29.3	31 010	24 394	27.1	1 167	1 123
509		Miscellaneous durable goods	400	339	(D)	1 364 451	(D)	(D)	47 412	(D)	(D)	2 627
5093	5093	Scrap and waste materials	143	133	(D)	169 808	(D)	(D)	15 072	(D)	(D)	1 044
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	77	54	(D)	51 137	(D)	(D)	7 819	(D)	(D)	408
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	180	152	(D)	1 113 506	(D)	(D)	24 521	(D)	(D)	1 175
51		**Nondurable goods**	**2 727**	**2 404**	**(D)**	**10 113 018**	**(D)**	**(D)**	**574 969**	**(D)**	**(D)**	**31 473**
511		Paper and paper products	250	190	603 029	351 781	71.4	67 537	45 324	49.0	2 986	2 353
5111	5111	Printing and writing paper	27	18	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5112	5112	Stationery and office supplies	158	117	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5113	5113	Industrial and personal service paper	65	55	247 316	178 883	38.3	21 406	18 300	17.0	865	789
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	88	50	586 346	313 159	80.8	19 663	12 670	55.2	1 043	647
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	66	50	586 346	313 159	80.8	19 663	12 670	55.2	1 043	647
513		Apparel, piece goods, and notions	167	115	685 139	330 041	107.6	51 974	32 316	60.8	2 324	1 570
5133	5131 pt.	Piece goods	33	24	40 156	47 280	-15.1	4 054	2 997	35.3	193	166
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	11	8	10 751	12 140	-11.5	1 418	1 149	23.4	152	76
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	60	48	533 879	135 756	293.3	37 377	11 317	230.3	1 565	616
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	50	22	86 050	122 652	-29.9	7 908	15 537	-49.1	358	656
5139	5139	Footwear	13	13	14 303	12 213	17.1	1 217	1 316	-7.5	58	56
514		Groceries and related products	760	681	6 015 599	4 680 068	28.5	321 043	258 208	24.3	15 116	14 309
5141	5141	Groceries, general line	73	69	2 362 183	2 050 879	15.2	105 695	93 049	13.6	4 088	3 976
5142	5142	Packaged frozen foods	50	46	474 675	431 115	10.1	20 674	15 767	31.1	864	707
5143	5143	Dairy products, except dried or canned	54	54	(D)	99 764	(D)	(D)	8 095	(D)	(D)	281
5144	5144	Poultry and poultry products	21	23	(D)	96 937	(D)	(D)	5 566	(D)	(D)	378
5145	5145	Confectionery	23	31	42 180	46 831	-10.0	3 100	4 746	-34.7	196	305

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Merchant wholesalers—Con.										
51		**Nondurable goods**—Con.										
514		Groceries and related products—Con.										
5146	5146	Fish and seafoods	131	103	918 318	645 569	42.2	28 378	17 240	64.6	1 237	975
5147	5147	Meats and meat products	85	87	551 972	327 207	68.7	30 040	23 808	26.2	1 541	1 207
5148	5148	Fresh fruits and vegetables	151	158	1 001 397	694 064	44.3	78 091	63 313	23.3	4 431	5 114
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.	172	110	390 718	297 702	31.2	37 100	28 624	29.6	1 931	1 366
515		Farm-product raw materials	214	221	1 120 807	1 047 960	7.0	24 780	21 053	17.7	1 126	1 212
5152	5159 pt.	Cotton	–	1	–	(D)	(D)	–	(D)	(D)	–	(D)
5153	5153	Grain and field beans	195	188	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5154	5154	Livestock	7	13	(D)	39 908	(D)	(D)	529	(D)	(D)	84
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	12	19	(D)	107 276	(D)	(D)	4 450	(D)	(D)	231
516		Chemicals and allied products	112	81	258 475	180 431	43.3	24 111	17 006	41.8	1 032	855
5161		Chemcals and allied products	112	81	258 475	180 431	43.3	24 111	17 006	41.8	1 032	855
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes	25	21	83 255	(D)	(D)	6 261	(D)	(D)	243	(D)
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	87	60	175 220	(D)	(D)	17 850	(D)	(D)	789	(D)
517		Petroleum and petroleum products	212	243	1 214 667	1 313 528	-7.5	49 030	34 098	43.8	2 575	2 067
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals	167	155	1 082 539	903 371	19.8	43 283	22 689	90.8	2 305	1 427
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	45	88	132 128	410 157	-67.8	5 747	11 409	-49.6	270	640
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	131	146	546 204	473 765	15.3	66 564	55 214	20.6	2 517	2 224
5181	5181	Beer and ale	89	113	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	42	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	815	677	(D)	1 422 285	(D)	(D)	99 080	(D)	(D)	6 236
5191	5191	Farm supplies	397	383	843 711	671 708	25.6	65 742	47 587	38.2	3 460	3 161
5194	5194	Tobacco and tobacco products	32	23	385 639	158 683	143.0	12 539	5 416	131.5	763	267
5198	5198	Paints, varnishes and supplies	51	43	67 417	30 783	119.0	11 313	4 710	140.2	466	239
5199		Nondurable goods, n.e.c.	335	228	(D)	561 111	(D)	(D)	41 387	(D)	(D)	2 569
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	24	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	5192	Books, periodicals, and newspapers	52	45	112 753	71 298	58.1	13 415	8 806	52.3	860	565
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	72	53	85 861	(D)	(D)	11 176	(D)	(D)	664	(D)
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	187	(NA)	937 008	(NA)	(NA)	30 043	(NA)	(NA)	1 498	(NA)
		Manufacturers' sales branches and sales offices	**739**	**900**	**9 750 391**	**9 290 885**	**4.9**	**360 289**	**312 281**	**15.4**	**11 682**	**12 111**
50		**Durable goods**	**419**	**500**	**4 713 466**	**4 152 477**	**13.5**	**214 402**	**189 924**	**12.9**	**6 629**	**7 358**
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies	29	33	(D)	620 096	(D)	(D)	10 972	(D)	(D)	471
502	502	Furniture and homefurnishings	22	26	217 752	99 425	119.0	6 214	3 628	71.3	265	160
503	503	Lumber and other construction materials	44	51	806 712	909 597	-11.3	14 147	16 427	-13.9	522	595
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	8	7	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	4	3	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	4	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	505	Metals and minerals, except petroleum	13	30	195 552	499 245	-60.8	1 816	6 698	-72.9	60	234
506		Electrical goods	83	89	643 926	423 869	51.9	30 168	19 963	51.1	921	807
	506	Electrical goods	74	(NA)	581 976	(NA)	(NA)	26 375	(NA)	(NA)	817	(NA)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	9	(NA)	61 950	(NA)	(NA)	3 793	(NA)	(NA)	104	(NA)
507	507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	22	26	67 588	80 089	-15.6	6 281	5 764	9.0	210	252
508		Machinery, equipment, and supplies	194	233	1 477 557	1 227 743	20.3	137 658	119 455	15.2	3 994	4 558
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	108	118	898 578	655 684	37.0	111 916	93 802	19.3	3 115	3 443
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	86	115	578 979	572 059	1.2	25 742	25 653	.3	879	1 115
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	4	5	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51		**Nondurable goods**	**319**	**400**	**5 036 925**	**5 138 408**	**-2.0**	**145 887**	**122 357**	**19.2**	**5 054**	**4 755**
511	511	Paper and paper products	33	43	208 974	269 145	-22.4	7 440	7 856	-5.3	249	298
512	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	4	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	513	Apparel, piece goods, and notions	7	8	39 622	(D)	(D)	1 451	(D)	(D)	65	(D)
514	514	Groceries and related products	111	106	1 896 610	1 357 250	39.7	92 443	68 796	34.4	3 243	2 596
515	515	Farm-product raw materials	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Table 3. Comparative Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for the State: 1987 and 1982—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments		Sales			Annual payroll			Paid employees for pay period including March 12	
			1987 (number)	1982 (number)	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 ($1,000)	1982 ($1,000)	Percent change 1982 to 1987	1987 (number)	1982 (number)
		Manufacturers' sales branches and sales offices—Con.										
51		**Nondurable goods**—Con.										
516	516	Chemicals and allied products	30	34	639 368	(D)	(D)	13 917	(D)	(D)	402	(D)
517	517	Petroleum and petroleum products	74	134	(D)	2 617 671	(D)	(D)	18 158	(D)	(D)	700
518	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	2	106 558	(D)	(D)	4 006	(D)	(D)	148	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	55	65	245 516	262 797	-6.6	10 779	11 981	-10.0	463	540
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	–	(NA)	–	(NA)	(NA)	–	(NA)	(NA)	–	(NA)
	519	Miscellaneous nondurable goods	55	(NA)	245 516	(NA)	(NA)	10 779	(NA)	(NA)	463	(NA)
		Agents, brokers, and commission merchants	**986**	**917**	**5 946 103**	**3 512 072**	**69.3**	**153 227**	**100 755**	**52.1**	**6 648**	**5 399**
50		**Durable goods**	**620**	**585**	**(D)**	**1 756 891**	**(D)**	**(D)**	**52 063**	**(D)**	**(D)**	**2 322**
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies	33	26	(D)	62 021	(D)	(D)	1 931	(D)	(D)	96
502	502	Furniture and homefurnishings	52	60	100 143	104 665	-4.3	3 371	3 749	-10.1	157	217
503	503	Lumber and other construction materials	35	35	130 247	60 838	114.1	3 892	2 205	76.5	151	65
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	30	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	1	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	29	32	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
505	505	Metals and minerals, except petroleum	15	7	56 704	7 867	620.8	1 568	507	209.3	51	19
506		Electrical goods	143	145	528 515	845 856	-37.5	17 400	17 253	9	688	769
	506	Electrical goods	137	(NA)	514 953	(NA)	(NA)	16 884	(NA)	(NA)	660	(NA)
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	6	(NA)	13 562	(NA)	(NA)	516	(NA)	(NA)	28	(NA)
507	507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	61	70	220 303	169 139	30.2	10 664	6 994	52.5	326	291
508		Machinery, equipment, and supplies	205	173	492 589	272 830	80.5	19 989	14 095	41.8	742	588
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	66	41	86 309	54 284	59.0	5 542	2 504	121.3	222	100
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	139	132	406 280	218 546	85.9	14 447	11 591	24.6	520	488
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	48	56	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
51		**Nondurable goods**	**366**	**312**	**(D)**	**1 755 181**	**(D)**	**(D)**	**48 692**	**(D)**	**(D)**	**3 077**
511	511	Paper and paper products	24	14	240 452	29 700	709.6	3 564	2 146	66.1	121	104
512	512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	8	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
513	513	Apparel, piece goods, and notions	56	53	240 870	(D)	(D)	6 902	(D)	(D)	211	(D)
514	514	Groceries and related products	173	147	2 236 900	1 326 235	68.7	57 474	32 187	78.6	2 542	2 040
515	515	Farm-product raw materials	17	22	408 433	181 959	124.5	5 458	3 199	70.6	596	423
516	516	Chemicals and allied products	13	9	12 269	(D)	(D)	1 138	(D)	(D)	40	(D)
517	517	Petroleum and petroleum products	2	5	(D)	21 954	(D)	(D)	432	(D)	(D)	28
518	518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	8	7	54 495	(D)	(D)	1 429	(D)	(D)	58	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	65	51	(D)	57 181	(D)	(D)	3 270	(D)	(D)	204
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	9	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)	(NA)	(D)	(NA)
	519	Miscellaneous nondurable goods	56	(NA)	171 239	(NA)	(NA)	4 144	(NA)	(NA)	179	(NA)

Table 4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For explanation of changes in kind-of-business classifications between 1982 and 1987, also see appendix A.]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	First quarter payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses ($1,000)	End-of-1986 inventories ($1,000)	End-of-1987 inventories ($1,000)
		Wholesale trade	**9 250**	**41 468 574**	**2 373 476**	**573 082**	**102 338**	**4 989 052**	**2 498 181**	**2 658 049**
5013		Automotive parts and supplies	577	983 953	101 452	24 015	5 122	190 177	125 815	130 942
	5013	Motor vehicle parts and supplies	515	847 816	92 903	21 993	4 625	174 497	122 309	127 578
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	62	36 137	8 549	2 022	497	15 680	3 506	3 364
5039		Construction materials, n.e.c.	263	586 352	56 327	12 862	2 598	111 894	40 284	46 249
	5032	Brick, stone, and related construction materials	90	120 920	16 098	3 494	708	34 732	10 772	11 768
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	59	219 130	17 359	4 022	735	31 048	16 443	20 976
	5039	Construction materials, n.e.c.	114	246 302	22 870	5 346	1 155	46 114	13 069	13 505
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	151	332 696	25 465	5 971	1 327	62 355	40 906	53 069
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	45	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment	359	993 047	73 908	18 113	2 986	142 203	74 535	78 903
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment	322	883 986	66 391	16 181	2 717	128 270	71 635	75 977
	5065 pt.	Electrical parts and equipment, n.e.c.	8	27 723	1 892	436	68	4 124	2 166	2 207
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	29	81 438	5 625	1 494	201	9 809	734	719
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	309	1 048 473	76 959	19 178	3 054	154 062	59 867	62 137
5081		Commercial machines and equipment	617	1 618 365	230 925	56 991	8 159	402 445	101 873	106 854
	5044	Office equipment	221	329 233	75 838	18 304	2 925	116 220	35 914	34 261
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	278	1 140 455	133 503	33 676	4 212	244 074	50 138	59 176
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	118	148 677	21 584	5 011	1 022	42 151	15 821	13 417
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	443	776 868	91 948	22 313	3 561	178 057	100 960	104 350
5086		Professional equipment and supplies	240	524 884	60 410	14 436	2 361	115 973	44 366	47 723
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	147	399 042	44 210	10 614	1 601	86 041	31 599	34 432
	5048	Ophthalmic goods	33	28 317	5 406	1 286	302	10 118	3 328	3 739
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	60	97 525	10 794	2 536	458	19 814	9 439	9 552
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	217	1 665 814	34 565	7 953	1 324	97 378	52 263	62 062
5133	5131 pt.	Piece goods	44	79 053	4 654	1 105	225	10 739	3 321	3 709
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	14	14 449	1 632	363	161	3 535	2 213	2 237
5152	5159 pt.	Cotton	–	–	–	–	–	–	–	–
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	13	186 392	6 083	1 617	383	10 230	9 088	8 580
5161		Chemicals and allied products	155	910 112	39 168	10 129	1 474	83 474	23 448	23 319
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes	33	278 861	8 925	2 195	321	20 629	7 001	6 728
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	122	631 251	30 241	7 934	1 153	62 845	16 447	16 591
5199		Nondurable goods, n.e.c.	404	1 073 538	72 128	16 774	3 695	149 501	69 230	91 712
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	33	626 704	9 361	2 192	332	20 027	5 205	12 991
	5192	Books, periodicals, and newspapers	67	251 431	18 456	4 238	1 070	39 097	11 997	13 243
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	77	93 755	11 657	2 882	679	23 077	7 002	7 689
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	227	1 001 648	32 654	7 462	1 614	67 300	45 026	57 789
		Merchant Wholesalers	**7 526**	**25 772 080**	**1 859 960**	**445 657**	**84 008**	**3 983 987**	**2 195 359**	**2 376 273**
5013		Automotive parts and supplies	536	714 204	95 227	22 473	4 841	176 069	121 347	126 958
	5013	Motor vehicle parts and supplies	474	678 067	86 678	20 451	4 344	160 389	117 841	123 594
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	62	36 137	8 549	2 022	497	15 680	3 506	3 364
5039		Construction materials, n.e.c.	221	400 422	49 491	11 180	2 313	96 521	34 873	37 611
	5032	Brick, stone, and related construction materials	70	78 985	12 323	2 550	546	25 243	7 690	8 577
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	51	177 902	15 678	3 602	663	27 981	14 409	15 564
	5039	Construction materials, n.e.c.	100	143 535	21 490	5 028	1 104	43 297	12 774	13 470
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	123	267 689	21 899	5 102	1 206	53 020	38 145	49 303
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	40	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment	257	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction equipment	237	518 147	52 190	12 669	2 239	102 675	66 640	70 440
	5065 pt.	Electrical parts and equipment, n.e.c.	6	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	14	5 926	1 316	287	69	2 280	622	619
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	206	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5081		Commercial machines and equipment	494	792 393	124 768	30 166	5 185	232 224	73 634	83 564
	5044	Office equipment	183	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	207	473 228	60 079	14 713	2 232	117 818	36 655	45 713
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	104	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	346	585 131	74 586	17 996	2 943	145 893	91 834	94 376
5086		Professional equipment and supplies	189	365 969	49 109	11 623	1 998	92 566	36 317	39 753
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	111	255 335	34 333	8 180	1 302	65 115	24 243	27 063
	5048	Ophthalmic goods	28	25 192	5 060	1 191	276	9 484	3 328	3 739
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	50	85 442	9 716	2 252	420	17 967	8 746	8 951
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	180	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5133	5131 pt.	Piece goods	33	40 156	4 054	975	193	9 527	3 234	3 619
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	11	10 751	1 418	314	152	3 043	1 750	1 720
5152	5159 pt.	Cotton	–	–	–	–	–	–	–	–
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
5161		Chemicals and allied products	112	258 475	24 111	5 859	1 032	51 848	19 203	18 895
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes	25	83 255	6 261	1 478	243	13 460	5 133	4 819
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	87	175 220	17 850	4 331	789	38 388	14 070	14 076

Table 4. Summary Statistics Based on 1972 Standard Industrial Classification for Industries Having a Classification Change Between 1972 and 1987 for the State: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For explanation of changes in kind-of-business classifications between 1982 and 1987, also see appendix A.]

1972 SIC code	1987 SIC code	Type of operation and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	First quarter payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Operating expenses ($1,000)	End-of-1986 inventories ($1,000)	End-of-1987 inventories ($1,000)
		Merchant Wholesalers—Con.								
5199		Nondurable goods, n.e.c.	335	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	24	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	5192	Books, periodicals, and newspapers	52	112 753	13 415	3 068	860	27 680	11 791	13 016
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	72	85 861	11 176	2 750	864	22 188	7 002	7 689
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	187	937 008	30 043	6 860	1 498	60 825	44 645	57 378
		Manufacturers' sales branches and offices	**738**	**9 750 391**	**360 289**	**90 431**	**11 682**	**697 202**	**280 808**	**262 330**
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504		Sporting, recreational, photographic and hobby goods, toys and supplies	8	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506		Electrical goods	83	543 926	30 168	7 614	921	57 420	14 672	15 352
	506	Electrical goods	74	581 976	26 375	6 530	817	50 962	14 560	15 252
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	9	61 950	3 793	1 084	104	6 458	112	100
508		Machinery, equipment, and supplies	194	1 477 557	137 658	34 448	3 994	224 284	72 531	67 861
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	108	898 578	111 916	28 347	3 115	181 869	35 482	30 364
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	86	578 979	25 742	6 101	879	42 415	37 049	37 497
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	4	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	55	245 516	10 779	2 586	483	26 580	6 231	4 655
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	–	–	–	–	–	–	–	–
	519	Miscellaneous nondurable goods	55	245 516	10 779	2 586	483	26 580	6 231	4 655
		Agents, brokers, and commission merchants	**986**	**5 946 103**	**153 227**	**36 994**	**6 848**	**307 863**	**22 014**	**19 446**
501	501 pt.	Motor vehicles and automotive parts and supplies	33	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
504		Sporting, recreational, photographic and hobby goods, toys and supplies	30	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	29	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
506		Electrical goods	143	528 515	17 400	4 337	688	32 403	1 285	1 289
	506	Electrical goods	137	514 953	16 884	4 214	660	31 332	1 285	1 289
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	6	13 562	516	123	28	1 071	–	–
508		Machinery, equipment, and supplies	205	492 589	19 989	5 317	742	39 862	4 015	4 379
	504 pt.	Professional and commercial equipment and supplies	66	86 309	5 542	1 291	222	11 759	806	896
	508 pt.	Machinery, equipment, and supplies	139	406 280	14 447	4 026	520	28 103	3 209	3 483
509	509 pt.	Miscellaneous durable goods	46	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
519		Miscellaneous nondurable goods	65	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	509 pt.	Miscellaneous durable goods	9	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
	519	Miscellaneous nondurable goods	56	171 239	4 144	948	179	9 718	509	527

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
					Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
Washington	**9 335**	**41 499 031**	**2 380 144**	**102 778**	**7 611**	**25 802 537**	**1 866 528**	**84 448**	**1 724**	**15 696 494**
Adams County	54	126 463	9 741	616	50	116 094	6 568	497	4	10 369
Othello	25	51 404	4 610	330	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	29	75 059	5 131	286	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Asotin County	14	46 246	1 706	87	14	46 246	1 706	87	–	–
Clarkston	13	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	–	–
Balance of county	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
Benton County	102	222 802	15 007	783	86	160 628	10 701	613	16	62 174
Kennewick	65	127 531	8 716	489	57	110 335	7 877	449	8	11 196
Prosser	9	33 513	2 819	135	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Richland	14	21 401	1 965	71	10	15 393	949	41	4	6 008
West Richland	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
Balance of county	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Chelan County	131	595 361	37 776	2 012	110	392 594	31 509	1 763	21	202 767
Chelan	7	17 039	405	28	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Wenatchee	87	419 290	25 124	1 216	75	287 878	21 612	1 135	12	131 412
Balance of county	37	159 032	12 247	768	29	(D)	(D)	(D)	8	(D)
Clallam County	63	86 517	7 643	391	50	82 658	7 170	374	3	3 859
Forks	4	1 877	367	21	4	1 877	367	21	–	–
Port Angeles	40	67 688	5 184	261	37	63 829	4 711	244	3	3 959
Sequim	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
Balance of county	16	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	–	–
Clark County	284	585 385	35 971	1 763	221	384 396	29 440	1 542	63	200 969
Battle Ground	5	1 595	139	11	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Camas	8	5 674	695	48	8	5 674	695	48	–	–
Vancouver	126	372 005	22 701	1 028	95	262 420	18 760	907	31	109 585
Washougal	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	142	(D)	(D)	(D)	113	114 864	9 770	568	29	(D)
Columbia County	20	14 698	978	61	20	14 698	978	61	–	–
Dayton	8	5 884	505	30	8	5 884	505	30	–	–
Balance of county	12	8 814	473	31	12	8 814	473	31	–	–
Cowlitz County	105	529 807	22 070	1 041	93	(D)	(D)	(D)	12	(D)
Kelso	17	31 256	4 431	171	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Longview	62	217 216	11 252	616	57	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Balance of county	26	281 325	6 387	254	22	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Douglas County	21	78 005	5 660	348	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Ferry County	5	1 530	105	9	5	1 530	105	9	–	–
Franklin County	134	375 054	23 192	1 268	114	312 469	19 941	1 051	20	62 585
Pasco	88	181 998	15 610	768	75	160 099	13 401	669	13	21 899
Balance of county	46	193 056	7 582	500	39	152 370	6 540	382	7	40 686
Garfield County	11	37 632	1 598	84	11	37 632	1 598	84	–	–
Grant County	124	358 893	25 221	1 404	112	266 248	22 730	1 272	12	92 645
Ephrata	13	15 257	1 629	124	13	15 257	1 629	124	–	–
Moses Lake	47	65 196	6 593	374	43	51 636	5 844	348	4	13 560
Quincy	14	88 732	6 322	315	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Balance of county	50	189 708	10 687	591	45	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Grays Harbor County	92	148 745	15 175	709	83	130 021	13 720	655	9	18 724
Aberdeen	43	71 452	8 137	388	41	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Elma	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
Hoquiam	15	37 371	3 525	157	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Montesano	6	3 551	221	16	6	3 551	221	16	–	–
Balance of county	24	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	5	12 450
Island County	22	12 951	1 181	60	17	7 646	1 053	52	5	5 305
Oak Harbor	6	3 299	283	13	6	3 299	283	13	–	–
Balance of county	16	9 652	898	47	11	4 347	770	39	5	5 305
Jefferson County	16	11 020	1 135	58	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Port Townsend	5	3 676	477	29	5	3 676	477	29	–	–
Balance of county	11	7 344	658	29	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
King County	4 451	26 634 617	1 371 743	53 763	3 376	14 809 308	1 014 105	41 835	1 075	11 825 309
Auburn	87	566 755	32 195	1 589	79	421 552	26 203	1 323	8	145 203
Bellevue	599	4 064 608	185 696	6 269	358	1 072 882	89 823	3 455	241	2 991 726
Bothell (part) ▲	30	88 341	7 994	255	23	39 354	5 490	185	7	48 987
Clyde Hill	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Des Moines	16	33 071	2 902	100	12	16 311	2 186	77	4	16 760
Enumclaw	14	19 333	1 576	69	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Issaquah	45	86 867	5 648	199	28	48 347	3 698	160	17	38 520
Kent	312	2 543 780	144 301	5 897	258	1 970 603	124 044	5 210	54	573 177
Kirkland	136	611 227	29 306	1 236	99	274 407	21 777	961	37	336 820
Medina	8	31 161	837	31	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Mercer Island	50	242 144	11 993	366	27	39 840	3 702	152	23	202 304
Milton (part) ▲	–	–	–	–	–	–	–	–	2	(D)
Normandy Park	3	4 239	253	7	1	(D)	(D)	(D)	74	353 088
Redmond	238	1 103 982	60 934	2 198	164	750 894	41 710	1 569	74	353 088
Renton	111	720 114	39 533	1 714	79	313 190	27 298	1 258	32	406 915

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
Washington—Con.										
King County—Con.										
Seattle	2 004	13 085 086	645 317	25 687	1 615	8 269 986	529 030	21 733	389	4 815 100
Tukwila	186	1 403 025	91 686	3 437	133	541 570	50 381	1 930	53	861 455
Balance of county	609	(D)	(D)	(D)	482	1 024 536	86 738	3 737	127	(D)
Kitsap County	115	193 219	15 880	789	100	132 608	13 004	689	15	60 611
Bremerton	46	67 616	8 993	426	40	66 870	6 996	361	6	20 746
Port Orchard	8	8 113	829	35	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Poulsbo	5	679	119	10	5	679	119	10	–	–
Balance of county	56	96 811	5 939	318	49	(D)	(D)	(D)	7	(D)
Kittitas County	43	70 922	4 245	269	38	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Ellensburg	28	38 560	2 744	166	24	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	15	32 362	1 501	103	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Klickitat County	15	18 711	837	50	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Goldendale	5	5 080	174	13	5	5 080	174	13	–	–
Balance of county	10	13 631	663	37	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lewis County	81	202 931	15 615	781	76	185 464	15 310	720	5	17 467
Centralia	24	48 224	3 644	225	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Chehalis	28	118 383	9 550	423	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	29	36 324	2 421	133	27	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Lincoln County	61	109 655	5 669	290	59	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Mason County	20	24 607	2 958	114	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Shelton	11	14 576	1 500	69	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	9	10 031	1 458	45	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Okanogan County	51	123 915	11 092	713	45	109 579	10 412	646	6	14 336
Omak	12	22 218	1 504	68	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Balance of county	39	101 697	9 588	645	35	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Pacific County	14	13 825	1 059	74	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Raymond	4	3 226	269	17	4	3 226	269	17	–	–
Balance of county	10	10 599	790	57	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Pend Oreille County	6	3 227	136	12	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Pierce County	686	3 127 182	205 159	8 936	594	2 226 854	168 828	7 577	92	900 328
Bonney Lake	6	1 576	243	8	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Buckley	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
Fircrest	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
Milton (part) ▲	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
Puyallup	36	54 842	4 863	232	32	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Steilacoom	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sumner	22	145 280	6 495	255	19	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Tacoma	362	2 240 163	140 356	5 648	325	1 607 796	119 775	4 992	37	632 367
Balance of county	255	675 939	52 711	2 769	209	433 059	37 852	2 104	46	242 880
San Juan County	14	8 759	656	33	11	4 239	492	29	3	4 520
Skagit County	123	198 309	19 656	930	116	178 754	18 989	906	7	9 555
Anacortes	16	15 422	1 007	56	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Burlington	19	33 346	3 841	146	19	33 346	3 841	146	–	–
Mount Vernon	50	70 712	8 387	422	46	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Sedro-Woolley	10	13 544	934	45	10	13 544	934	45	–	–
Balance of county	28	55 285	5 487	261	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Skamania County	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Snohomish County	608	1 549 413	106 163	4 978	520	1 151 164	90 689	4 353	88	398 249
Arlington	18	25 466	2 222	108	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Bothell (part) ▲	4	1 226	177	7	4	1 226	177	7	–	–
Brier	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
Edmonds	65	203 547	8 376	371	45	85 720	5 155	260	20	117 827
Everett	159	627 272	39 004	1 637	144	521 655	32 991	1 436	15	105 617
Lynnwood	95	201 804	12 519	713	79	136 515	10 443	577	16	65 289
Marysville	18	40 807	3 296	186	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Monroe	10	10 557	858	56	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Mountlake Terrace	23	54 417	5 876	256	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Snohomish	25	32 946	2 448	151	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	189	(D)	(D)	(D)	159	261 766	28 628	1 362	30	(D)
Spokane County	851	3 314 697	224 051	10 263	700	2 218 854	182 628	8 708	151	1 095 843
Cheney	7	8 969	565	39	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Medical Lake	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Spokane	573	1 816 122	148 814	7 049	481	1 144 640	120 673	5 972	92	671 482
Balance of county	269	(D)	(D)	(D)	212	1 067 735	61 634	2 706	57	(D)
Stevens County	37	38 064	2 805	193	35	(D)	(D)	(D)	2	(D)
Colville	17	16 506	1 654	98	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Balance of county	20	19 558	1 151	95	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Thurston County	155	276 692	29 847	1 446	130	204 441	24 575	1 266	25	72 191
Lacey	10	19 050	1 651	76	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Olympia	79	139 861	12 903	628	64	88 475	9 168	517	15	50 386
Tumwater	26	49 059	5 715	283	21	41 151	4 546	228	5	7 908
Balance of county	40	68 662	9 578	459	36	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Wahkiakum County	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
Walla Walla County	98	221 604	12 128	708	91	213 479	11 732	676	5	8 125
College Place	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
Walla Walla	72	139 837	8 467	481	68	(D)	(D)	(D)	4	(D)
Balance of county	23	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 5. Summary Statistics for Counties and for Places With 2,500 Inhabitants or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
Washington—Con.										
Whatcom County	239	510 980	36 614	1 988	221	450 379	33 965	1 849	18	60 601
Bellingham	142	315 908	21 334	1 181	133	297 254	19 501	1 110	9	18 654
Ferndale	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Lynden	21	54 071	4 462	240	18	38 821	3 918	198	3	15 250
Balance of county	70	(D)	(D)	(D)	65	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Whitman County	114	256 516	13 602	744	109	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Colfax	13	86 199	1 380	81	13	86 199	1 389	81	–	–
Pullman	14	10 741	1 330	92	14	10 741	1 330	92	–	–
Balance of county	87	159 576	10 883	571	82	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Yakima County	353	1 381 553	95 989	5 003	307	1 084 561	81 195	4 288	46	296 992
Grandview	14	39 656	3 057	181	14	39 656	3 057	181	–	–
Selah	4	(D)	(D)	(D)	3	881	87	3	1	(D)
Sunnyside	33	82 100	5 698	361	28	(D)	(D)	(D)	5	(D)
Toppenish	12	12 814	1 172	88	12	12 814	1 172	88	–	–
Union Gap	11	14 893	1 709	80	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
Wapato	5	17 597	1 334	62	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
Yakima	181	846 070	54 640	2 557	160	708 916	49 411	2 308	21	137 154
Balance of county	93	(D)	(D)	(D)	78	233 838	19 655	1 308	15	(D)

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
	BELLEVUE										
	Wholesale trade	**599**	**4 064 608**	**185 698**	**6 269**	**358**	**1 072 882**	**89 823**	**3 455**	**241**	**2 991 726**
50	**Durable goods**	**452**	**2 066 287**	**129 257**	**4 358**	**275**	**834 843**	**67 808**	**2 615**	**177**	**1 231 444**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	23	128 514	4 778	172	16	43 822	3 253	126	7	84 692
5012	Automobiles and other motor vehicles	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	15	81 390	2 356	90	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5014	Tires and tubes	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5015	Motor vehicle parts, used	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
502	Furniture and homefurnishings	17	84 485	4 561	161	12	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5021	Furniture	10	17 702	2 248	101	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Homefurnishings	7	66 783	2 313	60	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials	27	258 309	7 534	338	19	194 868	4 823	221	8	63 521
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	10	189 738	4 397	199	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	8	40 884	799	31	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	126	520 485	64 229	1 932	85	212 241	27 539	941	43	308 244
5043	Photographic equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5044	Office equipment	29	62 474	11 278	401	18	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	57	363 073	41 892	1 193	34	121 117	10 706	344	23	241 956
5046	Commercial equipment, n.e.c.	10	7 922	1 111	49	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	19	67 072	8 049	225	14	34 508	5 613	177	5	32 564
5048	Ophthalmic goods	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	7	10 101	1 189	35	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	4	31 493	2 357	80	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5051	Metals service centers and offices	4	31 493	2 357	80	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
506	Electrical goods	89	564 964	22 535	844	42	167 027	12 541	544	47	397 937
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	24	68 885	3 206	135	11	28 531	1 942	106	13	40 354
5064	Electrical appliances, television and radio sets	10	68 419	2 703	158	4	20 766	1 391	62	6	47 653
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	55	427 660	16 626	551	27	117 730	9 208	376	28	309 930
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	26	54 842	5 722	185	17	30 911	3 841	139	9	23 931
5072	Hardware	7	15 404	2 091	77	4	10 161	1 844	68	3	5 243
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	10	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	8	24 440	1 876	45	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
	BELLEVUE—Con.										
50	**Durable goods**—Con.										
508	Machinery, equipment, and supplies	93	326 170	12 982	439	47	51 434	7 028	287	46	274 736
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5084	Industrial machinery and equipment	42	59 236	4 701	144	19	18 722	2 380	64	23	40 516
5085	Industrial supplies	13	36 239	2 064	74	7	11 628	1 499	58	6	24 611
5087	Service establishment equipment and supplies	10	6 700	1 419	78	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	23	215 227	4 051	104	9	10 772	1 211	56	14	204 455
509	Miscellaneous durable goods	45	96 945	4 559	205	35	70 413	3 050	151	10	26 532
5091	Sporting and recreational goods and supplies	9	14 436	841	58	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5093	Scrap and waste materials	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	18	55 540	721	60	13	53 876	1 593	53	5	1 664
51	**Nondurable goods**	**147**	**1 998 321**	**56 441**	**1 913**	**63**	**238 039**	**22 015**	**840**	**84**	**1 760 282**
511	Paper and paper products	25	133 014	5 966	221	15	18 012	3 764	157	10	115 002
5111	Printing and writing paper	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
5112	Stationery and office supplies	19	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5113	Industrial and personal service paper	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	4	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	9	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	15	118 660	6 290	180	7	42 208	3 524	114	8	76 452
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
514	Groceries and related products	43	801 205	20 842	701	22	89 479	4 159	159	21	711 726
5141	Groceries, general line	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5142	Packaged frozen foods	5	66 324	1 372	39	2	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5145	Confectionery	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
5146	Fish and seafoods	8	33 988	703	22	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5147	Meats and meat products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5148	Fresh fruits and vegetables	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5149	Groceries and related products, n.e.c.	20	512 452	12 827	407	8	25 117	552	18	12	487 335
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5153	Grain and field beans	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
516	Chemicals and allied products	12	481 507	9 490	258	4	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	4	(D)
517	Petroleum and petroleum products	2	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	2	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	2	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	9	173 957	8 293	338	4	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	5	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	30	55 899	4 002	155	22	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5191	Farm supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5192	Books, periodicals, and newspapers	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5194	Tobacco and tobacco products	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5198	Paints, varnishes, and supplies	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	15	9 823	1 361	53	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	KENT										
	Wholesale trade	**312**	**2 543 780**	**144 301**	**5 897**	**258**	**1 970 603**	**124 044**	**5 210**	**54**	**573 177**
50	**Durable goods**	**220**	**1 191 874**	**62 287**	**2 626**	**189**	**853 788**	**51 998**	**2 297**	**31**	**338 086**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	28	325 274	9 470	401	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and homefurnishings	13	75 363	2 924	118	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
503	Lumber and other construction materials	26	123 844	7 474	295	21	106 737	6 823	264	5	17 107
504	Professional and commercial equipment and supplies	25	91 082	8 750	280	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	15	82 090	6 584	316	15	82 090	6 584	316	–	–

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
	KENT—Con.										
50	**Durable goods**—Con.	21	82 233	5 457	231	15	58 207	4 249	186	6	24 026
506	Electrical goods	24	96 419	6 615	210	19	40 490	3 292	129	5	55 929
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	48	248 480	9 811	488	43	(D)	(D)	(D)	5	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	20	67 089	5 202	287	19	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods										
51	**Nondurable goods**	**92**	**1 351 906**	**82 014**	**3 271**	**69**	**1 116 815**	**72 048**	**2 913**	**23**	**235 091**
511	Paper and paper products	11	130 007	12 279	456	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	–	–
514	Groceries and related products	34	559 004	31 830	1 152	22	392 432	25 664	939	12	166 572
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
516	Chemicals and allied products	12	101 123	4 324	176	8	(D)	(D)	(D)	4	(D)
517	Petroleum and petroleum products	4	22 072	1 375	57	4	22 072	1 375	57	–	–
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	19	266 162	13 339	646	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	REDMOND										
	Wholesale trade	**238**	**1 103 982**	**60 934**	**2 198**	**164**	**750 894**	**41 710**	**1 569**	**74**	**353 088**
50	**Durable goods**	**190**	**984 738**	**53 498**	**1 836**	**128**	**701 091**	**37 487**	**1 326**	**62**	**283 647**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and homefurnishings	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	10	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	59	222 961	23 562	807	41	120 265	16 397	608	18	102 696
505	Metals and minerals, except petroleum	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	42	147 631	8 787	339	24	42 783	4 761	178	18	104 848
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	12	63 221	5 594	152	7	46 418	4 060	123	5	16 803
508	Machinery, equipment, and supplies	29	44 550	5 062	161	18	(D)	(D)	(D)	11	(D)
509	Miscellaneous durable goods	18	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	5	6 264
51	**Nondurable goods**	**48**	**1 119 244**	**7 436**	**362**	**36**	**49 803**	**4 223**	**243**	**12**	**69 441**
511	Paper and paper products	8	10 279	666	36	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	4	2 400	288	20	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	–	–
514	Groceries and related products	15	70 463	3 925	174	9	5 533	932	67	6	64 930
515	Farm-product raw materials	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
516	Chemicals and allied products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
517	Petroleum and petroleum products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
519	Miscellaneous nondurable goods	11	4 277	795	47	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
	SEATTLE										
	Wholesale trade	**2 004**	**13 085 086**	**645 317**	**25 687**	**1 615**	**8 269 986**	**529 030**	**21 733**	**389**	**4 815 100**
50	**Durable goods**	**1 312**	**6 265 238**	**397 501**	**15 474**	**1 062**	**3 905 160**	**330 845**	**13 209**	**250**	**2 360 078**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	149	1 236 431	34 928	1 561	137	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	14	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	107	(D)	(D)	(D)	99	146 749	20 948	1 001	8	(D)
5014	Tires and tubes	11	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	–	–
502	Furniture and homefurnishings	128	332 336	23 678	1 080	85	161 928	18 181	821	43	170 408
5021	Furniture	65	141 140	10 716	492	50	68 240	8 912	422	15	72 900
5023	Homefurnishings	63	191 196	12 962	588	35	93 688	9 269	399	28	97 508
503	Lumber and other construction materials	76	518 079	18 059	663	65	468 093	15 565	580	11	49 986
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	32	429 640	8 455	275	27	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	16	29 368	2 801	104	12	21 695	2 207	84	4	7 673
5033	Roofing, siding, and insulation materials	14	30 120	2 723	103	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c	14	28 951	4 080	181	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	173	639 377	80 799	2 908	152	386 357	62 308	2 390	21	253 020
5043	Photographic equipment and supplies	13	18 962	1 540	71	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5044	Office equipment	41	73 387	17 257	682	37	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	42	344 642	34 308	1 057	37	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	29	75 352	9 711	378	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	26	87 309	11 272	458	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5048	Ophthalmic goods	8	9 044	2 482	126	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	14	30 681	4 229	167	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	45	372 254	17 821	743	32	180 793	15 848	685	13	191 461
5051	Metals service centers and offices	43	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	149	595 860	54 040	2 048	94	349 250	37 109	1 483	55	246 610
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	67	303 98[illegible]	20 246	758	41	164 171	15 334	586	26	139 814
5064	Electrical appliances, television and radio sets	13	67 702	3 605	125	8	42 059	2 680	82	5	25 643
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	69	224 173	30 189	1 165	45	143 020	19 095	815	24	81 153

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	SEATTLE—Con.						
50	**Durable goods**—Con.						
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	110	249 620	28 188	1 085	81	(D)	(D)	(D)	29	(D)
5072	Hardware	31	82 720	11 332	443	22	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	40	83 693	8 073	343	29	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	29	59 448	6 318	220	23	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	10	23 759	2 465	79	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	309	757 437	99 624	3 705	269	648 917	90 326	3 383	40	108 520
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	20	56 672	6 849	234	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	8	9 114	1 098	44	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	116	248 856	34 175	1 215	98	192 684	27 203	974	18	56 172
5085	Industrial supplies	83	230 080	29 168	1 119	71	197 091	27 555	1 063	12	32 989
5087	Service establishment equipment and supplies	31	48 537	8 748	372	31	48 537	8 748	372	–	–
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	51	164 178	19 586	721	46	151 329	19 305	710	5	12 849
509	Miscellaneous durable goods	173	1 563 844	40 364	1 650	147	1 312 258	37 846	1 568	26	251 586
5091	Sporting and recreational goods and supplies	27	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	5	10 094
5092	Toys and hobby goods and supplies	11	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5093	Scrap and waste materials	27	(D)	(D)	(D)	26	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	45	(D)	(D)	(D)	43	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	63	1 294 767	15 342	455	47	1 070 827	13 996	414	16	223 940
51	**Nondurable goods**	**692**	**6 819 848**	**247 816**	**10 213**	**553**	**4 364 826**	**198 185**	**8 524**	**139**	**2 455 022**
511	Paper and paper products	70	400 735	23 984	958	59	184 969	20 773	858	11	215 766
5111	Printing and writing paper	8	229 095	5 998	187	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery and office supplies	42	87 166	10 185	472	33	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5113	Industrial and personal service paper	20	84 474	7 801	299	20	84 474	7 801	299	–	–
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	17	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	112	510 015	28 765	1 171	80	373 635	24 927	1 038	32	136 380
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	29	57 741	2 588	135	19	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	39	352 116	19 688	775	30	282 185	17 028	586	9	69 931
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	39	93 207	5 866	239	26	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5139	Footwear	5	6 951	623	22	5	6 951	623	22	–	–
514	Groceries and related products	267	3 377 483	121 252	4 931	222	2 303 494	89 185	3 825	45	1 073 989
5141	Groceries, general line	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5142	Packaged frozen foods	32	515 966	14 232	468	23	253 358	8 261	267	9	262 608
5143	Dairy products, except dried or canned	15	407 223	14 962	484	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5145	Confectionery	9	89 138	1 947	84	4	9 412	802	38	5	79 726
5146	Fish and seafoods	74	824 659	20 917	773	66	767 092	18 589	651	8	56 967
5147	Meats and meat products	23	137 929	8 511	381	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	33	212 887	13 773	595	30	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	56	260 723	18 836	749	44	134 760	11 717	499	12	125 963
515	Farm-product raw materials	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5153	Grain and field beans	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
516	Chemicals and allied products	31	87 136	8 924	350	23	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	–	–
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	23	(D)	(D)	(D)	15	47 117	5 210	209	8	(D)
517	Petroleum and petroleum products	23	1 321 593	20 008	846	13	419 312	13 927	672	10	902 281
5171	Petroleum bulk stations and terminals	14	(D)	(D)	(D)	7	385 114	13 148	643	7	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	9	(D)	(D)	(D)	6	34 198	779	29	3	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	24	99 949	13 516	472	21	93 233	13 210	457	3	6 716
5181	Beer and ale	5	47 946	5 988	183	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	19	52 003	7 528	289	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	141	886 022	28 538	1 328	112	783 362	25 456	1 206	29	102 660
5191	Farm supplies	15	107 547	2 814	113	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	17	50 737	5 035	231	12	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	18	38 858	4 541	287	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5198	Paints, varnishes, and supplies	23	(D)	(D)	(D)	15	21 490	4 151	175	8	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	65	633 416	10 318	441	52	(D)	(D)	(D)	13	(D)

Table 6. Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	SPOKANE						
	Wholesale trade	**481**	**1 144 640**	**120 673**	**5 972**	**92**	**671 482**
50	**Durable goods**	**375**	**776 388**	**89 507**	**4 354**	**50**	**192 305**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	79	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	8	(D)	(D)	(D)	–	–
5013	Motor vehicle supplies and new parts	50	95 392	13 171	637	3	6 445
5014	Tires and tubes	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	11	2 247	533	51	–	–
502	Furniture and homefurnishings	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5021	Furniture	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5023	Homefurnishings	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5039	Construction materials, n.e.c.	6	(D)	(D)	(D)	–	–
504	Professional and commercial equipment and supplies	57	82 077	13 214	604	15	61 134
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5044	Office equipment	11	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	17	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5048	Ophthalmic goods	–	–	–	–	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	5	(D)	(D)	(D)	–	–
505	Metals and minerals, except petroleum	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	–	–	–	–	–	–
506	Electrical goods	34	80 813	7 876	374	5	9 416
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	15	39 884	3 855	193	4	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	36	(D)	(D)	(D)	7	5 606
5072	Hardware	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	5	(D)	(D)	(D)	–	–
508	Machinery, equipment, and supplies	79	146 342	19 925	840	10	19 398
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5084	Industrial machinery and equipment	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5085	Industrial supplies	13	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	4	7 353	1 217	51	–	–
509	Miscellaneous durable goods	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5093	Scrap and waste materials	5	(D)	(D)	(D)	–	–
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	–	–	–	–	–	–
5099	Durable goods, n.e.c.	54	10	6 258	1 289	54	–
51	**Nondurable goods**	**106**	**368 252**	**31 166**	**1 618**	**42**	**479 177**
511	Paper and paper products	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5112	Stationery and office supplies	7	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper	2	(D)	(D)	(D)	–	–
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	2	(D)	(D)	(D)	–	–
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	–	–	–	–	–	–
5139	Footwear	–	–	–	–	–	–
514	Groceries and related products	35	139 393	15 114	765	22	246 513
5141	Groceries, general line	4	(D)	(D)	(D)	7	117 552
5142	Packaged frozen foods	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5144	Poultry and poultry products	–	–	–	–	1	(D)
5145	Confectionery	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 6. **Summary Statistics for Places With 200 Establishments or More: 1987**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	SPOKANE—Con.						
51	**Nondurable goods**—Con.						
514	Groceries and related products—Con.						
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5147	Meats and meat products	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5148	Fresh fruits and vegetables	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	19	112 540	9 089	486	10	29 904	4 223	240	9	82 636
515	Farm-product raw materials	5	37 064	926	53	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5153	Grain and field beans	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
516	Chemicals and allied products	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	8	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products	15	193 119	2 350	157	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5181	Beer and ale	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	36	103 164	5 024	293	26	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5191	Farm supplies	8	43 662	1 523	89	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	7	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	10	5 417	719	42	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	TACOMA						
	Wholesale trade	**362**	**2 240 163**	**140 356**	**5 648**	**325**	**1 607 796**	**119 775**	**4 992**	**37**	**632 367**
50	**Durable goods**	**258**	**1 085 041**	**83 873**	**3 462**	**240**	**733 531**	**73 984**	**3 151**	**18**	**351 510**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	39	66 698	7 834	375	37	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and homefurnishings	11	18 895	2 227	154	11	18 895	2 227	154	–	–
503	Lumber and other construction materials	42	437 165	15 624	649	39	(D)	(D)	(D)	3	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	31	95 106	13 781	504	24	(D)	(D)	(D)	7	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	11	45 582	3 403	113	11	45 582	3 403	113	–	–
506	Electrical goods	28	74 812	6 212	269	26	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	25	57 433	8 523	363	24	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	39	98 196	12 606	504	38	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	32	190 154	13 663	551	30	(D)	(D)	(D)	2	(D)
51	**Nondurable goods**	**104**	**1 155 122**	**56 483**	**2 166**	**85**	**874 265**	**45 791**	**1 841**	**19**	**280 857**
511	Paper and paper products	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	–	–
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
513	Apparel, piece goods, and notions	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
514	Groceries and related products	35	671 003	35 077	1 209	24	(D)	(D)	(D)	11	(D)
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
516	Chemicals and allied products	9	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	11	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	4	160 285
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	–	–
519	Miscellaneous nondurable goods	25	105 020	5 413	309	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
	CLARK COUNTY (Coextensive with Vancouver, WA PMSA; see table 8.)										
	KING COUNTY										
	Wholesale trade	**4 451**	**26 634 617**	**1 371 743**	**53 763**	**3 378**	**14 609 308**	**1 014 105**	**41 835**	**1 075**	**11 825 309**
50	**Durable goods**	**3 088**	**14 959 466**	**879 101**	**33 438**	**2 357**	**8 067 394**	**653 076**	**26 148**	**731**	**6 892 072**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	527	2 425 212	85 258	3 798	287	892 676	70 495	3 125	40	1 532 536
5012	Automobiles and other motor vehicles	47	1 827 193	28 536	1 107	37	439 659	18 777	643	10	1 387 334
5013	Motor vehicle supplies and new parts	222	535 934	48 518	2 249	194	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5014	Tires and tubes	25	44 567	4 392	224	23	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	33	17 518	3 812	218	33	17 518	3 812	218	-	-
502	Furniture and homefurnishings	210	(D)	(D)	(D)	147	(D)	(D)	(D)	63	(D)
5021	Furniture	99	(D)	(D)	(D)	78	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5023	Homefurnishings	111	414 860	25 335	1 100	69	196 621	18 740	797	42	218 239
503	Lumber and other construction materials	219	1 517 182	67 618	2 709	180	(D)	(D)	(D)	39	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	103	1 210 161	38 498	1 498	89	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	41	61 385	7 830	350	31	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	28	121 689	10 425	420	22	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	47	123 947	10 865	441	38	70 140	9 950	413	9	53 807
504	Professional and commercial equipment and supplies	531	1 865 159	225 109	7 556	406	(D)	(D)	(D)	125	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	26	(D)	(D)	(D)	21	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5044	Office equipment	114	(D)	(D)	(D)	91	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	175	944 748	105 432	3 225	125	(D)	(D)	(D)	50	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	65	102 813	13 880	565	56	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	96	(D)	(D)	(D)	69	185 174	24 345	879	27	(D)
5048	Ophthalmic goods	18	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	37	(D)	(D)	(D)	30	70 383	7 890	321	7	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	105	(D)	(D)	(D)	81	(D)	(D)	(D)	24	246 479
5051	Metals service centers and offices	100	(D)	(D)	(D)	77	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	412	1 753 589	115 553	4 362	256	836 442	77 296	3 105	156	917 147
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	160	(D)	(D)	(D)	102	265 658	25 100	1 001	58	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	40	(D)	(D)	(D)	27	187 177	8 584	336	13	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	212	919 091	67 133	2 492	127	383 607	43 612	1 768	85	525 484
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	229	596 332	53 790	1 972	167	(D)	(D)	(D)	62	(D)
5072	Hardware	74	(D)	(D)	(D)	52	105 976	15 303	589	22	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	82	208 002	16 069	676	64	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	52	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	21	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	6	7 216
508	Machinery, equipment, and supplies	694	1 991 956	184 782	6 762	536	1 138 765	152 278	5 736	158	853 191
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	58	196 622	23 493	791	45	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	26	59 509	5 690	277	23	55 090	5 387	259	3	4 419
5084	Industrial machinery and equipment	279	558 102	65 037	2 273	207	(D)	(D)	(D)	72	(D)
5085	Industrial supplies	158	632 969	47 611	1 793	126	293 962	38 976	1 524	32	339 007
5087	Service establishment equipment and supplies	62	80 309	13 304	611	60	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	111	464 445	29 647	1 017	75	(D)	(D)	(D)	36	(D)
509	Miscellaneous durable goods	361	2 652 981	70 099	2 998	297	2 155 893	61 501	2 667	64	497 088
5091	Sporting and recreational goods and supplies	81	(D)	(D)	(D)	67	157 098	14 298	577	14	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	23	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials	59	(D)	(D)	(D)	54	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	65	(D)	(D)	(D)	61	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	133	(D)	(D)	(D)	95	1 345 434	20 760	740	38	(D)
51	**Nondurable goods**	**1 363**	**12 575 151**	**492 642**	**20 325**	**1 019**	**6 741 914**	**361 029**	**15 667**	**344**	**5 833 237**
511	Paper and paper products	166	793 089	56 583	2 248	128	(D)	(D)	(D)	38	(D)
5111	Printing and writing paper	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5112	Stationery and office supplies	105	211 025	26 252	1 170	79	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5113	Industrial and personal service paper	45	(D)	(D)	(D)	36	144 357	13 620	550	9	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	51	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	51	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	11	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	182	905 171	54 877	2 271	130	(D)	(D)	(D)	52	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	42	(D)	(D)	(D)	30	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	65	(D)	(D)	(D)	48	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	60	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5139	Footwear	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	KING COUNTY—Con.										
51	**Nondurable goods**—Con.										
514	Groceries and related products	484	5 940 693	215 475	8 636	355	3 114 135	138 105	5 972	129	2 826 558
5141	Groceries, general line	51	(D)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	17	536 493
5142	Packaged frozen foods	57	760 958	21 889	808	37	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	30	546 356	19 186	621	22	77 185	5 267	217	8	469 171
5144	Poultry and poultry products	8	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	–	–
5145	Confectionery	17	(D)	(D)	(D)	7	13 603	997	69	10	(D)
5146	Fish and seafoods	95	882 990	22 907	865	84	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5147	Meats and meat products	41	(D)	(D)	(D)	34	(D)	(D)	(D)	7	149 630
5148	Fresh fruits and vegetables	51	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	6	50 244
5149	Groceries and related products, n.e.c.	134	1 245 676	47 946	1 887	84	213 376	16 346	825	50	1 032 300
515	Farm-product raw materials	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5153	Grain and field beans	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	–	–
5154	Livestock	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	81	790 256	29 710	1 041	55	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	23	(D)	(D)	(D)	16	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	58	(D)	(D)	(D)	39	(D)	(D)	(D)	19	(D)
517	Petroleum and petroleum products	47	1 730 207	26 515	1 083	29	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	32	(D)	(D)	(D)	19	446 560	15 773	760	13	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	15	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	43	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5181	Beer and ale	14	163 138	18 685	633	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	29	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	9	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	290	1 358 125	58 264	2 781	233	(D)	(D)	(D)	57	(D)
5191	Farm supplies	50	169 776	9 976	496	47	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	37	(D)	(D)	(D)	26	51 243	6 788	433	11	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	29	44 564	5 441	332	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5198	Paints, varnishes, and supplies	44	(D)	(D)	(D)	32	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	126	862 660	21 883	950	98	(D)	(D)	(D)	28	(D)
	PIERCE COUNTY (Coextensive with Tacoma, WA PMSA; see table 8.)										
	SNOHOMISH COUNTY										
	Wholesale trade	**608**	**1 549 413**	**106 163**	**4 978**	**520**	**1 151 164**	**90 689**	**4 353**	**88**	**398 249**
50	**Durable goods**	**431**	**785 009**	**61 549**	**2 776**	**389**	**602 886**	**55 915**	**2 512**	**62**	**182 124**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	66	72 760	13 931	575	66	72 760	13 931	575	–	–
5012	Automobiles and other motor vehicles	13	17 719	3 281	93	13	17 719	3 281	93	–	–
5013	Motor vehicle supplies and new parts	31	34 060	5 535	254	31	34 060	5 535	254	–	–
5014	Tires and tubes	6	6 968	1 338	44	6	6 968	1 338	44	–	–
5015	Motor vehicle parts, used	16	14 013	3 777	184	16	14 013	3 777	184	–	–
502	Furniture and homefurnishings	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5021	Furniture	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5023	Homefurnishings	9	7 904	939	52	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	56	164 503	11 971	494	53	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	33	121 982	6 892	259	31	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	6	5 802	1 022	38	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	8	21 780	1 525	72	8	21 780	1 525	72	–	–
5039	Construction materials, n.e.c.	9	14 939	2 532	125	9	14 939	2 532	125	–	–
504	Professional and commercial equipment and supplies	44	41 923	5 775	272	40	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5043	Photographic equipment and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5044	Office equipment	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	–	–
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	11	15 697	1 876	100	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	7	2 598	261	12	7	2 598	261	12	–	–
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	6	(D)	(D)	(D)	5	2 560	407	19	1	(D)
5048	Ophthalmic goods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5051	Metals service centers and offices	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5052	Coal and other minerals and ores	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
506	Electrical goods	54	122 143	6 477	304	37	85 833	5 125	248	17	36 310
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	23	(D)	(D)	(D)	18	26 705	2 716	134	5	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	2	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	2	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	29	77 692	3 130	149	19	59 128	2 409	114	10	18 564

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	All establishments: Establishments (number)	All establishments: Sales ($1,000)	All establishments: Annual payroll ($1,000)	All establishments: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
	SNOHOMISH COUNTY—Con.										
50	**Durable goods**—Con.										
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	31	53 342	5 429	220	27	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5072	Hardware	11	(D)	(D)	(D)	10	5 674	776	42	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	14	38 353	3 041	115	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
508	Machinery, equipment, and supplies	84	133 276	9 012	455	65	65 562	7 217	338	19	67 714
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	7	15 570	1 280	44	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	8	7 507	940	44	8	7 507	940	44	–	–
5084	Industrial machinery and equipment	34	49 069	2 980	131	23	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5085	Industrial supplies	16	27 565	2 611	171	13	21 827	2 480	104	3	5 738
5087	Service establishment equipment and supplies	9	1 268	268	24	9	1 268	268	24	–	–
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	10	32 297	733	41	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
509	Miscellaneous durable goods	72	147 118	5 012	268	60	122 195	4 667	246	12	24 923
5091	Sporting and recreational goods and supplies	20	(D)	(D)	(D)	14	11 983	1 145	74	6	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5093	Scrap and waste materials	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	–	–
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5099	Durable goods, n.e.c.	28	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	6	(D)
51	**Nondurable goods**	**177**	**784 404**	**44 614**	**2 202**	**151**	**548 279**	**34 774**	**1 841**	**26**	**236 125**
511	Paper and paper products	19	12 409	1 731	116	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5112	Stationery and office supplies	11	5 959	931	67	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	–	–
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	–	–
513	Apparel, piece goods, and notions	10	12 823	1 676	138	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
514	Groceries and related products	51	259 073	16 393	717	42	193 011	11 892	564	9	66 062
5141	Groceries, general line	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	–	–
5142	Packaged frozen foods	5	26 062	792	40	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	5	4 388	239	17	5	4 388	239	17	–	–
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5145	Confectionery	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
5146	Fish and seafoods	4	14 051	1 167	43	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5147	Meats and meat products	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	–	–
5148	Fresh fruits and vegetables	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5149	Groceries and related products, n.e.c.	20	67 182	8 397	366	15	31 235	5 349	266	5	35 947
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5153	Grain and field beans	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5154	Livestock	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
516	Chemicals and allied products	8	17 863	1 674	69	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	18	137 855	4 097	196	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	15	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5181	Beer and ale	5	36 611	3 694	146	5	36 611	3 694	146	–	–
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
519	Miscellaneous nondurable goods	55	153 924	10 117	592	48	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5191	Farm supplies	12	15 225	1 195	38	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	10	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	9	11 860	1 238	76	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5198	Paints, varnishes, and supplies	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5199	Nondurable goods, n.e.c.	19	6 420	949	66	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	SPOKANE COUNTY **(Coextensive with Spokane, WA MSA; see table 8.)**										
	WHATCOM COUNTY **(Coextensive with Bellingham, WA MSA; see table 8.)**										

Table 7. Summary Statistics for Counties With 200 Establishments or More: 1987--Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
	YAKIMA COUNTY (Coextensive with Yakima, WA MSA; see table 8.)										

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
	BELLINGHAM, WA MSA										
	Wholesale trade	**239**	**510 980**	**36 614**	**1 988**	**221**	**450 379**	**33 965**	**1 849**	**18**	**60 601**
50	**Durable goods**	**133**	**206 830**	**18 124**	**905**	**130**	**205 965**	**18 070**	**903**	**3**	**865**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	15	11 974	1 547	84	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and homefurnishings	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	–	–
503	Lumber and other construction materials	15	10 775	1 326	62	15	10 775	1 326	62	–	–
504	Professional and commercial equipment and supplies	17	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	–	–
505	Metals and minerals, except petroleum	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
506	Electrical goods	14	67 251	2 310	110	14	67 251	2 310	110	–	–
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	7	17 111	1 859	98	7	17 111	1 859	98	–	–
508	Machinery, equipment, and supplies	33	48 767	6 715	321	32	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	23	33 297	1 718	106	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	**Nondurable goods**	**106**	**304 150**	**18 490**	**1 083**	**91**	**244 414**	**15 895**	**946**	**15**	**59 736**
511	Paper and paper products	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
514	Groceries and related products	27	86 230	6 289	431	22	66 044	4 434	351	5	20 186
515	Farm-product raw materials	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
516	Chemicals and allied products	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	18	96 694	2 065	103	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	8	18 846	2 208	92	8	18 846	2 208	92	–	–
519	Miscellaneous nondurable goods	33	60 535	5 654	305	31	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	BREMERTON, WA MSA										
	Wholesale trade	**115**	**193 219**	**15 880**	**789**	**100**	**132 608**	**13 004**	**689**	**15**	**60 611**
50	**Durable goods**	**65**	**56 184**	**5 970**	**320**	**59**	**47 825**	**5 592**	**300**	**6**	**8 339**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	12	5 307	857	63	12	5 307	857	63	–	–
502	Furniture and homefurnishings	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	13	13 633	1 465	52	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	10	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
506	Electrical goods	8	11 118	969	48	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	3	6 272	547	20	3	6 272	547	20	–	–
508	Machinery, equipment, and supplies	12	8 015	673	40	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	4	2 939	289	22	4	2 939	289	22	–	–
51	**Nondurable goods**	**50**	**137 055**	**9 910**	**469**	**41**	**84 783**	**7 412**	**389**	**9**	**52 272**
511	Paper and paper products	9	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	–	–
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
514	Groceries and related products	13	55 383	2 902	116	7	6 982	568	43	6	48 401
515	Farm-product raw materials	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
516	Chemicals and allied products	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
517	Petroleum and petroleum products	4	34 667	1 627	91	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	5	19 542	2 512	81	5	19 542	2 512	81	–	–
519	Miscellaneous nondurable goods	16	19 670	1 488	83	14	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	OLYMPIA, WA MSA						
	Wholesale trade	**155**	**276 632**	**29 847**	**1 446**	**130**	**204 441**	**24 575**	**1 266**	**25**	**72 191**
50	**Durable goods**	**98**	**132 379**	**16 820**	**858**	**88**	**97 895**	**14 399**	**797**	**10**	**34 484**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	14	8 976	1 209	69	14	8 976	1 209	69	-	-
502	Furniture and homefurnishings	6	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	12	25 711	1 584	79	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	14	21 720	4 170	181	10	(D)	(D)	(D)	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
506	Electrical goods	11	27 923	4 803	243	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	6	6 394	584	57	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	16	21 267	2 550	133	16	21 267	2 550	133	-	-
509	Miscellaneous durable goods	17	6 601	707	36	17	6 601	707	36	-	-
51	**Nondurable goods**	**57**	**144 253**	**13 027**	**588**	**42**	**106 546**	**10 176**	**469**	**15**	**37 707**
511	Paper and paper products	6	2 378	288	19	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products	16	63 439	4 637	209	12	42 919	2 663	135	4	20 520
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	7	22 304	1 725	56	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	4	15 097	1 886	66	4	15 097	1 886	66	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	14	26 470	3 298	176	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	PORTLAND-VANCOUVER, OR-WA CMSA						
	Wholesale trade	**3 687**	**24 434 496**	**1 091 412**	**44 745**	**2 922**	**15 319 890**	**848 528**	**36 583**	**765**	**9 114 606**
50	**Durable goods**	**2 652**	**11 953 378**	**733 205**	**29 636**	**2 129**	**7 454 578**	**579 711**	**24 535**	**523**	**4 498 800**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	389	3 139 885	96 083	4 527	342	(D)	(D)	(D)	47	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	59	2 394 120	31 970	1 433	45	932 727	24 259	1 073	14	1 461 393
5013	Motor vehicle supplies and new parts	228	544 821	51 439	2 438	199	396 404	46 181	2 180	29	148 417
5014	Tires and tubes	34	174 430	7 270	301	30	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	68	26 514	5 404	355	68	26 514	5 404	355	-	-
502	Furniture and homefurnishings	107	290 233	22 053	890	80	181 213	19 508	767	27	109 020
5021	Furniture	51	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	11	74 136
5023	Homefurnishings	56	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	16	34 884
503	Lumber and other construction materials	286	3 028 236	111 469	3 402	228	2 230 256	91 787	2 770	58	797 980
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	185	(D)	(D)	(D)	149	(D)	(D)	(D)	36	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	27	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	9	13 741
5033	Roofing, siding, and insulation materials	31	(D)	(D)	(D)	26	77 184	5 728	246	5	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	43	83 686	8 737	409	35	(D)	(D)	(D)	8	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	384	1 147 974	146 074	5 741	316	627 691	91 693	4 275	68	520 283
5043	Photographic equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	9 527	861	29	2	(D)
5044	Office equipment	87	194 119	36 083	1 400	75	93 689	21 025	971	12	100 430
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	118	404 751	56 816	1 772	86	166 986	26 213	962	32	237 765
5046	Commercial equipment, n.e.c.	55	117 931	13 951	748	52	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	68	212 763	18 979	827	56	163 064	15 469	741	12	49 699
5048	Ophthalmic goods	19	47 277	9 757	568	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	29	(D)	(D)	(D)	25	43 358	5 569	290	4	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	79	388 529	30 732	1 116	66	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5051	Metals service centers and offices	77	(D)	(D)	(D)	65	342 784	29 353	1 066	12	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	331	1 249 101	83 617	3 137	224	658 369	58 670	2 413	107	590 732
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	143	506 243	33 448	1 316	101	(D)	(D)	(D)	42	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	28	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	160	(D)	(D)	(D)	103	282 463	28 697	1 113	57	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	197	541 703	46 260	2 029	156	(D)	(D)	(D)	41	(D)
5072	Hardware	76	(D)	(D)	(D)	60	106 205	13 441	608	16	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	75	262 314	20 449	902	59	168 575	18 404	826	16	93 739
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	34	(D)	(D)	(D)	27	76 405	6 659	283	7	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	12	17 188	1 620	94	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	638	1 446 745	157 185	6 704	518	993 141	131 372	5 669	120	453 604
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	44	165 134	22 431	769	41	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	46	243 037	13 810	639	40	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	291	530 133	61 988	2 581	227	(D)	(D)	(D)	64	(D)
5085	Industrial supplies	155	313 644	36 349	1 436	123	(D)	(D)	(D)	32	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	75	(D)	(D)	(D)	63	(D)	(D)	(D)	12	33 004
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	27	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)

Table 8. **Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	PORTLAND-VANCOUVER, OR-WA CMSA—Con.						
50	**Durable goods**—Con.						
509	Miscellaneous durable goods	241	720 972	39 732	2 090	199	576 401	35 921	1 934	42	144 571
5091	Sporting and recreational goods and supplies	52	159 798	8 395	418	36	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	18	(D)	(D)	(D)	15	18 404	2 045	153	3	(D)
5093	Scrap and waste materials	66	(D)	(D)	(D)	64	155 791	13 496	703	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	26	18 407	2 329	119	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	79	(D)	(D)	(D)	60	(D)	(D)	(D)	19	(D)
51	**Nondurable goods**	**1 035**	**12 481 118**	**358 207**	**15 109**	**793**	**7 865 312**	**268 817**	**12 048**	**242**	**4 615 806**
511	Paper and paper products	131	(D)	(D)	(D)	106	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5111	Printing and writing paper	20	(D)	(D)	(D)	18	106 532	11 131	397	2	(D)
5112	Stationery and office supplies	72	(D)	(D)	(D)	62	(D)	(D)	(D)	10	22 913
5113	Industrial and personal service paper	39	(D)	(D)	(D)	28	83 955	6 486	262	11	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	45	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	45	(D)	(D)	(D)	36	(D)	(D)	(D)	9	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	59	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	19	207 894
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	18	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	15	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5139	Footwear	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products	313	3 371 244	154 007	6 276	225	1 830 421	114 220	4 779	88	1 540 823
5141	Groceries, general line	49	1 240 000	58 162	2 140	31	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5142	Packaged frozen foods	22	(D)	(D)	(D)	16	112 922	5 376	175	6	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	22	(D)	(D)	(D)	19	141 570	4 470	184	3	(D)
5144	Poultry and poultry products	8	(D)	(D)	(D)	7	81 622	6 225	284	1	(D)
5145	Confectionery	14	86 783	6 332	378	9	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5146	Fish and seafoods	13	78 262	5 559	254	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5147	Meats and meat products	41	(D)	(D)	(D)	35	(D)	(D)	(D)	6	32 481
5148	Fresh fruits and vegetables	46	(D)	(D)	(D)	40	(D)	(D)	(D)	6	31 629
5149	Groceries and related products, n.e.c.	98	867 401	43 175	1 728	56	144 131	18 505	820	42	723 270
515	Farm-product raw materials	37	(D)	(D)	(D)	33	(D)	(D)	(D)	4	67 343
5153	Grain and field beans	29	2 837 398	10 603	350	26	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	-	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	91	(D)	(D)	(D)	64	(D)	(D)	(D)	27	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	24	107 820	3 417	144	19	37 282	2 978	123	5	70 536
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	67	(D)	(D)	(D)	45	(D)	(D)	(D)	22	(D)
517	Petroleum and petroleum products	65	1 400 094	21 364	893	40	(D)	(D)	(D)	25	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	41	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	19	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	24	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	6	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	37	183 530	22 690	963	32	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale	24	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	13	(D)	(D)	(D)	9	(D)	(D)	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	257	1 810 926	51 468	2 837	215	1 636 802	43 898	2 515	42	174 124
5191	Farm supplies	81	409 106	11 658	611	76	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	32	(D)	(D)	(D)	25	63 659	9 663	552	7	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	23	30 602	5 235	337	21	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	10	164 886	3 967	301	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	22	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	11	54 452
5199	Nondurable goods, n.e.c.	89	(D)	(D)	(D)	73	(D)	(D)	(D)	16	21 405
	Portland, OR PMSA										
	Wholesale trade	**3 403**	**23 849 131**	**1 055 441**	**42 982**	**2 701**	**14 935 494**	**819 088**	**35 041**	**702**	**8 913 637**
50	**Durable goods**	**2 439**	**11 616 951**	**707 065**	**28 336**	**1 966**	**7 250 417**	**558 772**	**23 402**	**473**	**4 366 534**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	355	3 112 405	93 341	4 343	311	1 455 733	78 606	3 652	44	1 656 672
5012	Automobiles and other motor vehicles	55	2 386 211	31 543	1 418	41	924 818	23 832	1 058	14	1 461 393
5013	Motor vehicle supplies and new parts	208	527 853	49 593	2 325	182	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5014	Tires and tubes	31	173 358	7 055	290	27	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	61	24 983	5 150	310	61	24 983	5 150	310	-	-
502	Furniture and homefurnishings	100	280 897	21 093	875	74	(D)	(D)	(D)	26	(D)
5021	Furniture	47	134 326	9 054	339	37	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5023	Homefurnishings	53	146 571	12 039	536	37	(D)	(D)	(D)	16	(D)
503	Lumber and other construction materials	261	2 972 648	109 548	3 317	211	2 210 319	90 383	2 707	50	762 329
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	177	2 767 275	92 309	2 492	144	2 075 675	76 435	2 046	33	691 600
5032	Brick, stone, and related construction materials	21	25 862	2 747	184	14	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	29	106 356	6 387	265	25	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	34	73 155	8 105	376	28	45 728	6 369	290	6	27 427

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	All operating types: Establishments (number)	All operating types: Sales ($1,000)	All operating types: Annual payroll ($1,000)	All operating types: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
	PORTLAND-VANCOUVER, OR-WA CMSA—Con.										
	Portland, OR PMSA—Con.										
50	**Durable goods**—Con.										
504	Professional and commercial equipment and supplies	356	1 116 561	140 586	5 405	293	608 732	87 021	3 960	63	507 829
5043	Photographic equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5044	Office equipment	82	(D)	(D)	(D)	71	92 493	20 642	954	11	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	108	393 625	54 835	1 698	77	(D)	(D)	(D)	31	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	49	106 707	11 486	527	46	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	65	211 374	18 828	821	55	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5048	Ophthalmic goods	17	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	27	58 377	6 155	297	24	(D)	(D)	(D)	3	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	71	376 283	30 117	1 082	60	336 417	28 865	1 038	11	39 866
5051	Metals service centers and offices	69	(D)	(D)	(D)	59	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	307	1 189 529	80 704	3 023	211	638 923	56 860	2 335	96	550 606
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	130	459 611	31 400	1 240	94	(D)	(D)	(D)	36	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	27	228 498	8 776	350	19	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	150	501 420	40 528	1 433	98	(D)	(D)	(D)	52	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	186	525 844	44 688	1 955	147	352 821	38 676	1 739	39	173 023
5072	Hardware	72	159 994	15 825	684	57	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	69	250 448	19 499	858	54	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	33	98 214	7 744	319	26	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	12	17 188	1 620	94	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	578	1 370 134	148 655	6 343	475	945 969	125 141	5 381	103	424 165
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	41	162 984	22 180	769	39	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	42	240 300	13 347	614	36	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5084	Industrial machinery and equipment	265	493 284	58 387	2 435	212	(D)	(D)	(D)	53	(D)
5085	Industrial supplies	136	281 160	32 481	1 292	108	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	68	104 715	15 038	773	56	71 711	13 724	704	12	33 004
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	26	87 691	7 222	460	24	(D)	(D)	(D)	2	(D)
509	Miscellaneous durable goods	225	672 650	38 353	1 993	184	(D)	(D)	(D)	41	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	48	(D)	(D)	(D)	32	59 366	5 880	292	16	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	16	55 231	2 680	174	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials	62	148 102	13 037	692	60	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	24	(D)	(D)	(D)	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	75	328 869	12 498	656	57	(D)	(D)	(D)	18	(D)
51	**Nondurable goods**	**964**	**12 232 180**	**348 356**	**14 646**	**735**	**7 685 077**	**260 316**	**11 639**	**229**	**4 547 103**
511	Paper and paper products	123	1 330 327	46 161	1 621	102	300 045	33 740	1 318	21	1 030 282
5111	Printing and writing paper	18	141 837	11 101	392	16	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5112	Stationery and office supplies	69	137 532	18 197	740	60	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5113	Industrial and personal service paper	36	1 050 958	16 863	489	26	(D)	(D)	(D)	10	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	41	433 964	11 502	497	33	264 445	8 220	390	8	169 519
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	41	433 964	11 502	497	33	264 445	8 220	390	8	169 519
513	Apparel, piece goods, and notions	58	703 380	22 132	881	40	(D)	(D)	(D)	18	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	17	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	15	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5139	Footwear	9	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
514	Groceries and related products	293	3 315 710	151 280	6 143	208	1 803 492	111 872	4 658	85	1 512 218
5141	Groceries, general line	46	(D)	(D)	(D)	29	(D)	(D)	(D)	17	332 318
5142	Packaged frozen foods	21	430 979	8 216	274	15	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	20	183 724	5 560	207	17	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products	8	(D)	(D)	(D)	7	81 622	6 225	294	1	(D)
5145	Confectionery	13	(D)	(D)	(D)	8	46 442	3 948	264	5	(D)
5146	Fish and seafoods	12	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5147	Meats and meat products	37	(D)	(D)	(D)	32	216 867	8 857	420	5	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	45	131 555	10 350	522	40	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	91	855 213	42 158	1 687	49	131 943	17 488	779	42	723 270
515	Farm-product raw materials	36	2 790 646	9 630	344	32	2 723 303	9 193	334	4	67 343
5153	Grain and field beans	28	(D)	(D)	(D)	25	2 693 771	8 321	285	3	(D)
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	87	340 921	16 139	679	62	140 221	10 312	467	25	200 700
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	24	107 820	3 417	144	19	37 282	2 978	123	5	70 538
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	63	233 101	12 722	535	43	102 939	7 334	344	20	130 162
517	Petroleum and petroleum products	60	1 376 546	20 604	840	37	211 899	9 820	523	23	1 164 647
5171	Petroleum bulk stations and terminals	37	1 259 349	19 165	735	20	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	23	117 197	1 439	105	17	(D)	(D)	(D)	6	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	PORTLAND-VANCOUVER, OR-WA CMSA—Con.										
	Portland, OR PMSA—Con.										
51	**Nondurable goods**—Con.										
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	30	164 868	20 556	883	25	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5181	Beer and ale	19	132 625	16 642	712	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	11	32 243	3 914	171	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	236	1 775 818	50 352	2 758	196	(D)	(D)	(D)	40	(D)
5191	Farm supplies	74	384 779	11 083	583	69	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	30	105 819	11 189	607	23	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	22	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	8	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5198	Paints, varnishes, and supplies	21	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	81	(D)	(D)	(D)	67	(D)	(D)	(D)	14	(D)
	Vancouver, WA PMSA										
	Wholesale trade	**284**	**585 365**	**35 971**	**1 763**	**221**	**384 396**	**29 440**	**1 542**	**63**	**200 969**
50	**Durable goods**	**213**	**336 427**	**26 120**	**1 300**	**163**	**204 161**	**20 939**	**1 133**	**50**	**132 266**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	34	27 480	2 742	184	31	(D)	(D)	(D)	3	(D)
502	Furniture and homefurnishings	7	9 336	960	15	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	25	55 588	1 921	85	17	19 937	1 404	63	8	35 651
504	Professional and commercial equipment and supplies	28	31 413	5 488	336	23	18 959	4 672	315	5	12 454
505	Metals and minerals, except petroleum	8	12 248	615	34	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
506	Electrical goods	24	59 572	2 913	114	13	19 446	1 810	78	11	40 126
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	11	15 859	1 572	74	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
508	Machinery, equipment, and supplies	60	76 611	8 530	361	43	47 172	6 231	288	17	29 439
509	Miscellaneous durable goods	16	48 322	1 379	97	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	**Nondurable goods**	**71**	**248 938**	**9 851**	**463**	**58**	**180 235**	**8 501**	**409**	**13**	**68 703**
511	Paper and paper products	8	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	2	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	1	(D)
514	Groceries and related products	20	55 534	2 727	133	17	26 929	2 348	121	3	28 605
515	Farm-product raw materials	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
516	Chemicals and allied products	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	5	23 548	760	53	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	7	18 662	2 134	80	7	18 662	2 134	80	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	21	35 108	1 116	79	19	(D)	(D)	(D)	2	(D)
	RICHLAND-KENNEWICK-PASCO, WA MSA										
	Wholesale trade	**236**	**597 856**	**38 199**	**2 051**	**200**	**473 097**	**30 642**	**1 664**	**36**	**124 759**
50	**Durable goods**	**136**	**151 109**	**17 901**	**925**	**119**	**129 098**	**15 248**	**814**	**17**	**22 011**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	28	19 536	3 108	179	27	(D)	(D)	(D)	1	(D)
502	Furniture and homefurnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
503	Lumber and other construction materials	5	4 658	407	21	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	22	24 417	3 347	160	15	17 318	2 098	114	7	7 099
505	Metals and minerals, except petroleum	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	16	22 775	1 988	99	16	22 775	1 968	99	-	-
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	7	17 452	1 797	88	7	17 452	1 797	88	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	46	50 613	6 553	322	39	(D)	(D)	(D)	7	(D)
509	Miscellaneous durable goods	6	8 071	424	30	6	8 071	424	30	-	-
51	**Nondurable goods**	**100**	**446 747**	**20 218**	**1 126**	**81**	**343 999**	**15 394**	**850**	**19**	**102 748**
511	Paper and paper products	6	6 440	664	38	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
514	Groceries and related products	18	60 620	5 254	327	12	27 389	1 938	124	6	33 231
515	Farm-product raw materials	12	168 797	1 737	84	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	4	7 289	419	24	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	12	54 451	2 112	94	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	42	133 509	8 317	460	37	(D)	(D)	(D)	5	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987--Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business					Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	SEATTLE-TACOMA, WA CMSA										
	Wholesale trade	**5 745**	**31 311 212**	**1 683 065**	**67 677**	**4 490**	**18 187 326**	**1 273 622**	**53 765**	**1 255**	**13 123 886**
50	**Durable goods**	**3 997**	**16 380 901**	**1 060 490**	**41 465**	**3 149**	**9 746 476**	**813 123**	**33 355**	**848**	**6 634 425**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	488	2 619 937	112 330	5 071	443	1 070 922	96 784	4 351	45	1 549 015
5012	Automobiles and other motor vehicles	71	1 878 374	34 396	1 309	61	491 040	24 637	845	10	1 387 334
5013	Motor vehicle supplies and new parts	307	629 436	61 319	2 929	276	478 093	56 074	2 713	31	151 343
5014	Tires and tubes	37	71 120	6 940	308	33	60 782	6 398	268	4	10 338
5015	Motor vehicle parts, used	73	41 007	9 675	525	73	41 007	9 675	525	-	-
502	Furniture and homefurnishings	243	637 099	44 508	2 050	176	(D)	(D)	(D)	67	(D)
5021	Furniture	118	213 494	17 934	868	94	123 697	15 340	766	24	89 797
5023	Homefurnishings	125	423 605	26 574	1 182	82	(D)	(D)	(D)	43	(D)
503	Lumber and other construction materials	351	2 259 564	103 672	4 288	296	(D)	(D)	(D)	55	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	181	1 799 810	60 764	2 362	155	1 158 901	51 877	2 043	26	640 909
5032	Brick, stone, and related construction materials	54	77 319	10 090	456	42	50 733	7 032	319	12	26 586
5033	Roofing, siding, and insulation materials	43	171 757	14 129	580	37	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	73	210 670	18 699	890	62	(D)	(D)	(D)	11	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	633	2 020 305	247 099	8 454	493	1 002 244	143 181	5 536	140	1 018 061
5043	Photographic equipment and supplies	29	(D)	(D)	(D)	24	36 792	3 508	153	5	(D)
5044	Office equipment	142	263 037	59 397	2 127	116	143 725	33 517	1 359	26	119 312
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	199	1 027 963	114 244	3 533	144	(D)	(D)	(D)	55	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	79	114 007	15 212	613	69	96 670	13 721	558	10	17 337
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	114	325 349	35 873	1 259	83	(D)	(D)	(D)	31	(D)
5048	Ophthalmic goods	25	25 144	4 934	254	21	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	45	(D)	(D)	(D)	36	74 499	8 397	359	9	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	128	725 095	42 935	1 737	104	478 616	39 653	1 633	24	246 479
5051	Metals service centers and offices	123	(D)	(D)	(D)	100	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	507	1 980 320	130 972	5 067	329	1 002 403	90 557	3 718	178	977 917
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	209	642 780	45 630	1 772	143	(D)	(D)	(D)	66	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	44	(D)	(D)	(D)	28	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	254	(D)	(D)	(D)	158	(D)	(D)	(D)	96	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	298	742 732	70 978	2 672	225	(D)	(D)	(D)	73	(D)
5072	Hardware	105	259 598	27 848	1 072	77	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	103	277 609	22 189	902	82	(D)	(D)	(D)	21	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	65	(D)	(D)	(D)	47	76 242	9 082	346	18	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	25	(D)	(D)	(D)	19	(D)	(D)	(D)	6	7 216
508	Machinery, equipment, and supplies	856	2 275 735	213 481	8 070	673	1 350 060	178 673	6 905	183	925 675
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	70	(D)	(D)	(D)	55	183 564	23 837	813	15	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	41	(D)	(D)	(D)	38	(D)	(D)	(D)	3	4 419
5084	Industrial machinery and equipment	335	663 447	74 218	2 695	249	439 617	57 275	2 121	86	223 830
5085	Industrial supplies	193	691 416	53 992	2 121	157	(D)	(D)	(D)	36	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	83	94 866	16 513	766	81	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	134	528 031	34 818	1 224	93	(D)	(D)	(D)	41	(D)
509	Miscellaneous durable goods	493	3 120 114	94 515	4 056	410	2 588 683	85 009	3 675	83	531 431
5091	Sporting and recreational goods and supplies	113	(D)	(D)	(D)	88	183 361	17 052	852	25	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	28	(D)	(D)	(D)	24	(D)	(D)	(D)	4	12 570
5093	Scrap and waste materials	95	210 514	17 953	896	90	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	73	127 452	11 533	545	68	116 566	10 952	532	5	10 886
5099	Durable goods, n.e.c.	184	2 066 400	36 689	1 342	140	(D)	(D)	(D)	44	(D)
51	**Nondurable goods**	**1 748**	**14 930 311**	**622 575**	**26 212**	**1 341**	**8 440 850**	**460 499**	**20 410**	**407**	**6 489 461**
511	Paper and paper products	203	866 698	62 491	2 545	159	(D)	(D)	(D)	44	(D)
5111	Printing and writing paper	21	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5112	Stationery and office supplies	126	241 444	30 142	1 371	97	161 797	25 408	1 201	29	79 647
5113	Industrial and personal service paper	56	(D)	(D)	(D)	44	151 321	14 497	605	12	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	60	(D)	(D)	(D)	49	472 231	16 418	869	11	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	60	(D)	(D)	(D)	49	472 231	16 418	869	11	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	203	935 803	57 926	2 455	146	(D)	(D)	(D)	57	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	48	(D)	(D)	(D)	35	43 763	4 849	301	13	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	71	(D)	(D)	(D)	53	524 266	36 017	1 486	18	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	66	(D)	(D)	(D)	46	84 374	7 774	347	20	(D)
5139	Footwear	18	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	6	(D)
514	Groceries and related products	607	7 011 417	280 724	11 230	448	3 909 845	181 126	7 703	159	3 101 572
5141	Groceries, general line	63	(D)	(D)	(D)	46	(D)	(D)	(D)	17	536 493
5142	Packaged frozen foods	62	787 020	22 681	848	40	397 973	14 220	567	22	389 047
5143	Dairy products, except dried or canned	39	(D)	(D)	(D)	31	(D)	(D)	(D)	8	469 171
5144	Poultry and poultry products	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5145	Confectionery	23	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	13	(D)

Table 8. **Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	SEATTLE-TACOMA, WA CMSA—Con.						
51	**Nondurable goods**—Con.						
514	Groceries and related products—Con.						
5146	Fish and seafoods	106	(D)	(D)	(D)	91	(D)
5147	Meats and meat products	58	(D)	(D)	(D)	51	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	63	331 415	21 047	829	56	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	176	1 454 528	69 251	2 694	108	247 084
515	Farm-product raw materials	23	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5153	Grain and field beans	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5154	Livestock	6	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
516	Chemicals and allied products	106	(D)	(D)	(D)	76	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	27	(D)	(D)	(D)	20	79 909
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	79	(D)	(D)	(D)	56	(D)
517	Petroleum and petroleum products	80	2 124 504	36 502	1 475	55	658 118
5171	Petroleum bulk stations and terminals	57	(D)	(D)	(D)	38	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	23	(D)	(D)	(D)	17	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	59	487 440	44 948	1 608	48	(D)
5181	Beer and ale	26	(D)	(D)	(D)	24	233 513
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	33	(D)	(D)	(D)	24	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	407	1 788 038	82 105	4 230	340	1 519 139
5191	Farm supplies	74	221 627	12 214	659	70	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	49	(D)	(D)	(D)	35	79 194
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	49	66 842	8 261	492	45	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	11	286 139	9 137	546	11	286 139
5198	Paints, varnishes, and supplies	55	(D)	(D)	(D)	43	61 824
5199	Nondurable goods, n.e.c.	169	912 695	26 041	1 196	136	855 061
	Seattle, WA PMSA						
	Wholesale trade	**5 059**	**28 184 030**	**1 477 906**	**58 741**	**3 896**	**15 960 472**
50	**Durable goods**	**3 519**	**14 824 475**	**940 650**	**36 214**	**2 726**	**8 670 279**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	395	2 497 972	99 189	4 373	355	965 436
5012	Automobiles and other motor vehicles	60	1 844 912	31 817	1 200	50	457 578
5013	Motor vehicle supplies and new parts	253	569 994	54 053	2 503	225	(D)
5014	Tires and tubes	31	51 535	5 730	268	29	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	51	31 531	7 589	402	51	31 531
502	Furniture and homefurnishings	225	614 963	41 837	1 873	159	306 717
5021	Furniture	105	192 199	15 563	721	82	(D)
5023	Homefurnishings	120	422 764	26 274	1 152	77	(D)
503	Lumber and other construction materials	275	1 681 685	79 589	3 203	233	1 212 686
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	136	1 332 143	45 390	1 757	120	975 004
5032	Brick, stone, and related construction materials	47	67 187	8 852	388	36	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	36	143 469	11 950	492	30	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	56	138 886	13 397	566	47	85 079
504	Professional and commercial equipment and supplies	575	1 907 082	230 884	7 828	446	962 336
5043	Photographic equipment and supplies	28	181 686	8 261	274	23	(D)
5044	Office equipment	126	248 829	55 618	1 988	103	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	188	960 445	107 308	3 325	134	422 364
5046	Commercial equipment, n.e.c.	72	105 411	14 141	577	63	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	102	310 083	32 811	1 117	74	187 734
5048	Ophthalmic goods	20	18 164	3 712	174	16	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	41	82 464	9 033	373	33	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	112	672 036	38 997	1 596	88	425 557
5051	Metals service centers and offices	107	(D)	(D)	(D)	84	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
506	Electrical goods	466	1 875 732	122 030	4 666	293	922 275
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	183	571 470	39 965	1 529	120	292 363
5064	Electrical appliances, television and radio sets	42	307 479	11 802	496	27	187 177
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	241	996 783	70 263	2 641	146	442 735
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	260	649 674	59 219	2 192	194	392 847
5072	Hardware	85	214 131	21 844	806	62	111 650
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	96	246 355	19 110	791	76	150 014
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	57	120 576	12 372	407	40	69 787
5078	Refrigeration equipment and supplies	22	68 612	5 893	188	16	61 396
508	Machinery, equipment, and supplies	778	2 125 232	193 794	7 217	601	1 204 327
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	65	212 192	24 773	835	51	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	34	67 016	6 630	321	31	62 597
5084	Industrial machinery and equipment	313	607 171	68 017	2 404	230	385 246
5085	Industrial supplies	174	660 534	50 422	1 964	139	315 789
5087	Service establishment equipment and supplies	71	81 577	13 572	635	69	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	121	496 742	30 380	1 058	81	193 664

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	SEATTLE-TACOMA, WA CMSA—Con.						
51	**Nondurable goods**—Con.						
514	Groceries and related products—Con.						
5146	Fish and seafoods	91	(D)	(D)	(D)	15	(D)
5147	Meats and meat products	51	(D)	(D)	(D)	7	149 630
5148	Fresh fruits and vegetables	56	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	108	247 084	22 034	1 124	68	1 207 444
515	Farm-product raw materials	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5153	Grain and field beans	12	(D)	(D)	(D)	–	–
5154	Livestock	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	76	(D)	(D)	(D)	30	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	20	79 909	5 974	227	7	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	56	(D)	(D)	(D)	23	410 036
517	Petroleum and petroleum products	55	658 118	24 849	1 154	25	1 466 386
5171	Petroleum bulk stations and terminals	38	(D)	(D)	(D)	19	1 159 729
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	17	(D)	(D)	(D)	6	306 657
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	48	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5181	Beer and ale	24	233 513	25 700	915	2	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	24	(D)	(D)	(D)	9	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	340	1 519 139	72 539	3 836	67	268 [illegible]99
5191	Farm supplies	70	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	35	79 194	9 781	671	14	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	45	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	11	286 139	9 137	546	–	–
5198	Paints, varnishes, and supplies	43	61 824	10 609	414	12	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	136	855 061	23 691	1 097	33	57 634
	Seattle, WA PMSA						
	Wholesale trade	**3 896**	**15 960 472**	**1 104 794**	**46 188**	**1 163**	**12 223 558**
50	**Durable goods**	**2 726**	**8 670 279**	**708 991**	**28 660**	**793**	**6 154 196**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	355	965 436	84 426	3 700	40	1 532 536
5012	Automobiles and other motor vehicles	50	457 578	22 058	736	10	1 387 334
5013	Motor vehicle supplies and new parts	225	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5014	Tires and tubes	29	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	51	31 531	7 589	402	–	–
502	Furniture and homefurnishings	159	306 717	32 630	1 469	66	308 246
5021	Furniture	82	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5023	Homefurnishings	77	(D)	(D)	(D)	43	(D)
503	Lumber and other construction materials	233	1 212 686	67 357	2 752	42	468 989
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	120	975 004	38 440	1 531	16	357 139
5032	Brick, stone, and related construction materials	36	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	30	(D)	(D)	(D)	6	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	47	85 079	12 482	538	9	53 807
504	Professional and commercial equipment and supplies	446	962 336	135 650	5 155	129	944 746
5043	Photographic equipment and supplies	23	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5044	Office equipment	103	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	134	422 364	50 932	1 786	52	538 081
5046	Commercial equipment, n.e.c.	63	(D)	(D)	(D)	9	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	74	187 734	24 752	898	28	122 349
5048	Ophthalmic goods	16	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	33	(D)	(D)	(D)	8	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	88	425 557	35 715	1 492	24	246 479
5051	Metals service centers and offices	84	(D)	(D)	(D)	23	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
506	Electrical goods	293	922 275	82 421	3 353	173	953 457
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	120	292 363	27 816	1 135	63	279 107
5064	Electrical appliances, television and radio sets	27	187 177	8 584	336	15	120 302
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	146	442 735	46 021	1 882	95	554 048
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	194	392 847	45 129	1 752	66	256 827
5072	Hardware	62	111 650	16 079	631	23	102 481
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	76	150 014	15 418	647	20	96 341
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	40	69 787	8 034	299	17	50 789
5078	Refrigeration equipment and supplies	16	61 396	5 598	175	6	7 216
508	Machinery, equipment, and supplies	601	1 204 327	159 495	6 074	177	920 905
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	51	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	31	62 597	6 327	303	3	4 419
5084	Industrial machinery and equipment	230	385 246	51 490	1 846	83	221 923
5085	Industrial supplies	139	315 789	41 456	1 628	35	344 745
5087	Service establishment equipment and supplies	69	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	81	193 664	24 785	918	40	303 078

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	SEATTLE-TACOMA, WA CMSA—Con.										
	Seattle, WA PMSA—Con.										
50	**Durable goods**—Con.										
509	Miscellaneous durable goods	433	2 800 099	75 111	3 266	357	2 278 088	66 168	2 913	76	522 011
5091	Sporting and recreational goods and supplies	101	(D)	(D)	(D)	81	169 081	15 443	751	20	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	26	(D)	(D)	(D)	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5093	Scrap and waste materials	76	(D)	(D)	(D)	71	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	69	(D)	(D)	(D)	65	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	161	1 856 646	26 546	1 000	117	(D)	(D)	(D)	44	(D)
51	**Nondurable goods**	**1 540**	**13 359 555**	**537 256**	**22 527**	**1 170**	**7 290 193**	**395 803**	**17 528**	**370**	**6 069 362**
511	Paper and paper products	185	805 498	58 314	2 364	145	427 557	49 421	2 059	40	377 941
5111	Printing and writing paper	19	313 966	13 419	417	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5112	Stationery and office supplies	116	216 984	27 183	1 237	88	(D)	(D)	(D)	28	(D)
5113	Industrial and personal service paper	50	274 548	17 712	710	41	(D)	(D)	(D)	9	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	58	544 850	17 299	906	47	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	58	544 850	17 299	906	47	(D)	(D)	(D)	11	(D)
513	Apparel, piece goods, and notions	192	917 994	56 553	2 409	138	659 455	48 607	2 147	54	258 539
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	46	83 277	5 071	328	33	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	68	641 341	39 986	1 642	51	(D)	(D)	(D)	17	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	62	121 073	7 900	341	42	(D)	(D)	(D)	20	(D)
5139	Footwear	16	72 303	3 596	98	12	(D)	(D)	(D)	4	(D)
514	Groceries and related products	535	6 199 766	231 868	9 353	397	3 307 146	149 997	6 536	138	2 892 620
5141	Groceries, general line	56	1 694 098	61 417	2 685	39	1 157 605	51 270	2 246	17	536 493
5142	Packaged frozen foods	62	787 020	22 681	848	40	397 973	14 220	567	22	389 047
5143	Dairy products, except dried or canned	35	550 744	19 425	638	27	81 573	5 506	234	8	469 171
5144	Poultry and poultry products	10	112 518	5 668	257	10	112 518	5 668	257	–	–
5145	Confectionery	18	171 985	6 855	280	7	13 603	997	69	11	158 382
5146	Fish and seafoods	99	897 041	24 074	908	87	825 635	21 429	775	12	71 406
5147	Meats and meat products	46	396 510	18 311	807	39	246 880	14 236	632	7	149 630
5148	Fresh fruits and vegetables	55	276 992	17 094	697	49	226 748	14 976	665	6	50 244
5149	Groceries and related products, n.e.c.	154	1 312 858	56 343	2 253	99	244 611	21 695	1 091	55	1 068 247
515	Farm-product raw materials	21	270 809	4 846	396	18	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5153	Grain and field beans	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	–	–
5154	Livestock	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	89	808 119	31 384	1 110	61	206 272	17 861	715	28	601 847
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	24	272 611	8 417	291	17	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	65	535 508	22 967	819	44	(D)	(D)	(D)	21	(D)
517	Petroleum and petroleum products	65	1 868 062	30 612	1 259	44	561 961	20 120	968	21	1 306 101
5171	Petroleum bulk stations and terminals	47	1 539 127	26 686	1 114	31	(D)	(D)	(D)	16	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	18	328 935	3 926	145	13	(D)	(D)	(D)	5	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	50	432 408	37 999	1 357	39	(D)	(D)	(D)	11	(D)
5181	Beer and ale	19	199 749	22 379	779	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	31	232 659	15 620	578	22	(D)	(D)	(D)	9	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	345	1 512 049	68 381	3 373	281	1 245 957	59 264	3 005	64	266 092
5191	Farm supplies	62	205 001	11 171	584	58	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	47	206 914	13 654	813	33	(D)	(D)	(D)	14	(D)
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	38	56 424	6 679	408	34	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	5	74 454	2 667	122	5	74 454	2 667	122	–	–
5198	Paints, varnishes, and supplies	48	80 176	11 378	430	36	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	145	889 080	22 832	1 016	115	834 253	20 931	943	30	54 827
	Tacoma, WA PMSA										
	Wholesale trade	**586**	**3 127 182**	**205 159**	**8 936**	**554**	**2 226 854**	**168 828**	**7 577**	**92**	**900 328**
50	**Durable goods**	**478**	**1 556 426**	**119 840**	**5 251**	**423**	**1 076 197**	**104 132**	**4 695**	**55**	**480 229**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	93	121 965	13 141	698	88	105 486	12 358	651	5	16 479
5012	Automobiles and other motor vehicles	11	33 462	2 579	109	11	33 462	2 579	109	–	–
5013	Motor vehicle supplies and new parts	54	59 442	7 266	426	51	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5014	Tires and tubes	6	19 585	1 210	40	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	22	9 476	2 086	123	22	9 476	2 086	123	–	–
502	Furniture and homefurnishings	18	22 136	2 671	177	17	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5021	Furniture	13	21 295	2 371	147	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5023	Homefurnishings	5	841	300	30	5	841	300	30	–	–
503	Lumber and other construction materials	76	577 879	24 083	1 085	63	(D)	(D)	(D)	13	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	45	467 567	15 374	605	35	(D)	(D)	(D)	10	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	7	10 132	1 238	68	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	7	28 288	2 179	88	7	28 288	2 179	88	–	–
5039	Construction materials, n.e.c.	17	71 792	5 292	324	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 8. **Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	SEATTLE-TACOMA, WA CMSA—Con.										
	Tacoma, WA PMSA—Con.										
50	**Durable goods**—Con.										
504	Professional and commercial equipment and supplies	58	113 223	16 215	626	47	39 908	7 531	381	11	73 315
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment	16	14 208	3 779	139	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	13	67 518	6 936	208	10	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5046	Commercial equipment, n.e.c.	7	8 596	1 071	36	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	12	15 266	3 062	142	9	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5048	Ophthalmic goods	5	6 980	1 222	80	5	6 980	1 222	80	-	-
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
505	Metals and minerals, except petroleum	16	53 059	3 938	141	16	53 059	3 938	141	-	-
5051	Metals service centers and offices	16	53 059	3 938	141	16	53 059	3 938	141	-	-
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	41	104 588	8 942	401	36	80 128	8 136	365	5	24 460
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	26	71 310	5 665	243	23	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	13	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	38	93 058	11 759	480	31	(D)	(D)	(D)	7	(D)
5072	Hardware	20	45 467	6 004	266	15	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	7	31 254	3 079	111	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	8	(D)	(D)	(D)	7	6 455	1 048	47	1	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	78	150 503	19 687	853	72	145 733	19 178	831	6	4 770
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	22	56 276	6 201	291	19	54 369	5 785	273	3	1 907
5085	Industrial supplies	19	30 882	3 570	157	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	12	13 289	2 941	131	12	13 289	2 941	131	-	-
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	13	31 289	4 438	166	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	60	320 015	19 404	790	53	310 595	18 841	762	7	9 420
5091	Sporting and recreational goods and supplies	12	21 018	2 062	127	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials	19	85 809	6 900	307	19	85 809	6 900	307	-	-
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	23	209 754	10 143	339	23	209 754	10 143	339	-	-
51	**Nondurable goods**	**208**	**1 570 756**	**85 319**	**3 685**	**171**	**1 150 657**	**64 696**	**2 882**	**37**	**420 099**
511	Paper and paper products	18	61 200	4 177	181	14	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5111	Printing and writing paper	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5112	Stationery and office supplies	10	24 460	2 959	134	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5113	Industrial and personal service paper	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
513	Apparel, piece goods, and notions	11	17 809	1 373	48	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5139	Footwear	2	(D)	(D)	(D)	-	-	-	-	2	(D)
514	Groceries and related products	72	811 651	48 856	1 877	51	602 609	31 129	1 167	21	208 952
5141	Groceries, general line	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5142	Packaged frozen foods	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5143	Dairy products, except dried or canned	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	-	-
5144	Poultry and poultry products	7	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5145	Confectionery	5	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5146	Fish and seafoods	7	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5147	Meats and meat products	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	-	-
5148	Fresh fruits and vegetables	8	54 423	3 953	132	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	22	141 670	12 908	441	9	2 473	339	33	13	139 197
515	Farm-product raw materials	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5153	Grain and field beans	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	-	-
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
516	Chemicals and allied products	17	(D)	(D)	(D)	15	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	-	-
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	14	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
517	Petroleum and petroleum products	15	256 442	5 890	216	11	96 157	4 729	186	4	160 285
5171	Petroleum bulk stations and terminals	10	(D)	(D)	(D)	7	93 609	4 300	167	3	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	5	(D)	(D)	(D)	4	2 548	429	19	1	(D)

Table 8. Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D.]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers				Other operating types	
						Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	SEATTLE-TACOMA, WA CMSA—Con.										
	Tacoma, WA PMSA—Con.										
51	**Nondurable goods**—Con.										
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	9	55 032	6 949	251	9	55 032	6 949	251	-	-
5181	Beer and ale	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
519	Miscellaneous nondurable goods	62	275 989	13 724	857	59	273 182	13 275	831	3	2 807
5191	Farm supplies	12	16 626	1 043	75	12	16 626	1 043	75	-	-
5192	Books, periodicals, and newspapers	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	11	10 418	1 582	84	11	10 418	1 582	84	-	-
5194	Tobacco and tobacco products	6	211 685	6 470	424	6	211 685	6 470	424	-	-
5198	Paints, varnishes, and supplies	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	-	-
5199	Nondurable goods, n.e.c.	24	23 615	3 209	180	21	20 808	2 760	154	3	2 807
	SPOKANE, WA MSA										
	Wholesale trade	**851**	**3 314 697**	**224 051**	**10 263**	**700**	**2 218 854**	**182 528**	**8 708**	**151**	**1 095 843**
50	**Durable goods**	**581**	**1 251 558**	**130 218**	**6 167**	**500**	**940 469**	**107 295**	**5 383**	**81**	**311 089**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	116	196 237	24 729	1 262	109	166 936	22 480	1 161	7	29 301
5012	Automobiles and other motor vehicles	16	45 698	4 967	256	15	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	65	109 112	14 831	732	62	102 667	14 349	700	3	6 445
5014	Tires and tubes	15	32 382	2 660	121	12	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5015	Motor vehicle parts, used	20	9 045	2 271	153	20	9 045	2 271	153	-	-
502	Furniture and homefurnishings	19	27 886	3 521	235	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5021	Furniture	9	8 084	1 802	140	9	8 084	1 802	140	-	-
5023	Homefurnishings	10	19 802	1 719	95	8	(D)	(D)	(D)	2	(D)
503	Lumber and other construction materials	58	261 166	13 627	824	50	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	32	215 666	9 401	574	28	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	9	15 503	1 197	57	6	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5033	Roofing, siding, and insulation materials	5	19 238	1 671	76	5	19 238	1 671	76	-	-
5039	Construction materials, n.e.c.	12	10 759	1 358	117	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	95	169 538	28 835	1 108	73	89 945	14 547	679	22	79 593
5043	Photographic equipment and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	-	-
5044	Office equipment	24	27 851	7 270	301	18	14 230	3 607	193	6	13 621
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	29	70 925	12 777	417	20	20 907	3 566	162	9	50 018
5046	Commercial equipment, n.e.c.	14	7 872	1 551	79	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	18	55 124	6 266	250	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5048	Ophthalmic goods	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	6	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	-	-
505	Metals and minerals, except petroleum	23	57 633	4 556	201	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5051	Metals service centers and offices	23	57 633	4 556	201	22	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
506	Electrical goods	57	144 860	10 225	497	42	93 853	8 935	429	15	51 007
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	30	85 389	5 173	259	19	48 853	4 515	226	11	36 536
5064	Electrical appliances, television and radio sets	9	35 859	2 815	115	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	18	23 612	2 237	123	15	(D)	(D)	(D)	3	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	46	98 274	12 458	578	39	92 668	11 605	546	7	5 606
5072	Hardware	11	47 922	7 296	351	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	13	26 785	2 496	104	11	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	17	(D)	(D)	(D)	13	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5078	Refrigeration equipment and supplies	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	-	-
508	Machinery, equipment, and supplies	129	245 414	26 517	1 133	113	176 636	23 378	1 023	16	68 778
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	23	97 244	7 781	313	20	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	15	16 384	1 804	67	15	16 384	1 804	87	-	-
5084	Industrial machinery and equipment	44	59 179	7 308	283	36	45 071	5 836	225	8	14 108
5085	Industrial supplies	22	42 861	5 491	248	18	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	21	22 393	2 916	151	20	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	4	7 353	1 217	51	4	7 353	1 217	51	-	-
509	Miscellaneous durable goods	38	50 550	5 750	329	35	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5091	Sporting and recreational goods and supplies	11	26 051	2 109	124	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5093	Scrap and waste materials	9	13 715	1 686	125	9	13 715	1 686	125	-	-
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5099	Durable goods, n.e.c.	14	(D)	(D)	(D)	14	(D)	(D)	(D)	-	-

Table 8. **Summary Statistics for Metropolitan Statistical Areas: 1987**—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Geographic area and kind of business	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Merchant wholesalers: Establishments (number)	Merchant wholesalers: Sales ($1,000)	Merchant wholesalers: Annual payroll ($1,000)	Merchant wholesalers: Paid employees for pay period including March 12 (number)	Other operating types: Establishments (number)	Other operating types: Sales ($1,000)
	SPOKANE, WA MSA—Con.										
51	**Nondurable goods**	**270**	**2 063 139**	**93 833**	**4 095**	**200**	**1 278 385**	**75 333**	**3 325**	**70**	**784 754**
511	Paper and paper products	19	(D)	(D)	(D)	17	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5111	Printing and writing paper	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5112	Stationery and office supplies	14	11 259	1 695	126	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5113	Industrial and personal service paper	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	–	–
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	–	–
513	Apparel, piece goods, and notions	4	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
514	Groceries and related products	91	1 263 084	64 582	2 592	53	890 146	50 990	2 003	38	372 938
5141	Groceries, general line	20	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	12	(D)
5142	Packaged frozen foods	4	6 608	319	16	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	4	64 561	3 325	100	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5144	Poultry and poultry products	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5145	Confectionery	9	31 435	2 411	138	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5146	Fish and seafoods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5147	Meats and meat products	12	71 910	4 632	253	10	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	8	51 171	6 030	271	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5149	Groceries and related products, n.e.c.	29	149 224	10 781	582	15	35 582	4 826	287	14	113 642
515	Farm-product raw materials	20	64 808	2 340	126	18	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5153	Grain and field beans	19	(D)	(D)	(D)	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5154	Livestock	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
516	Chemicals and allied products	14	44 126	1 485	65	11	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	11	(D)	(D)	(D)	8	(D)	(D)	(D)	3	(D)
517	Petroleum and petroleum products	30	346 906	4 125	239	23	78 645	3 017	206	7	268 261
5171	Petroleum bulk stations and terminals	16	313 562	2 560	148	11	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	14	33 344	1 565	93	12	(D)	(D)	(D)	2	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	11	46 267	5 645	238	9	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5181	Beer and ale	5	36 977	4 589	175	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	6	9 290	1 056	63	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
519	Miscellaneous nondurable goods	76	186 071	9 569	511	61	116 101	7 614	443	15	69 970
5191	Farm supplies	36	116 061	5 321	262	31	(D)	(D)	(D)	5	(D)
5192	Books, periodicals, and newspapers	4	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	–	–
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	6	8 350	1 032	48	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5194	Tobacco and tobacco products	6	37 390	906	68	6	37 390	906	68	–	–
5198	Paints, varnishes, and supplies	9	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	8	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	15	7 088	887	50	14	(D)	(D)	(D)	1	(D)
	YAKIMA, WA MSA										
	Wholesale trade	**353**	**1 381 553**	**95 989**	**5 003**	**307**	**1 084 561**	**81 195**	**4 288**	**46**	**296 992**
50	**Durable goods**	**179**	**264 474**	**30 359**	**1 416**	**169**	**228 926**	**28 022**	**1 341**	**10**	**35 548**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	31	42 368	6 453	312	29	(D)	(D)	(D)	2	(D)
502	Furniture and homefurnishings	5	(D)	(D)	(D)	4	(D)	(D)	(D)	1	(D)
503	Lumber and other construction materials	9	34 131	2 791	105	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
504	Professional and commercial equipment and supplies	21	13 068	2 658	127	21	13 068	2 658	127	–	–
505	Metals and minerals, except petroleum	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
506	Electrical goods	19	32 437	2 867	117	18	(D)	(D)	(D)	1	(D)
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	19	27 445	2 956	148	19	27 445	2 956	148	–	–
508	Machinery, equipment, and supplies	60	102 742	11 106	483	55	(D)	(D)	(D)	5	(D)
509	Miscellaneous durable goods	12	3 570	636	56	12	3 570	636	56	–	–
51	**Nondurable goods**	**174**	**1 117 079**	**65 630**	**3 587**	**138**	**855 635**	**53 173**	**2 947**	**36**	**261 444**
511	Paper and paper products	11	50 748	4 100	139	10	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
513	Apparel, piece goods, and notions	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
514	Groceries and related products	81	790 962	45 064	2 515	53	553 667	33 266	1 944	28	237 295
515	Farm-product raw materials	9	44 449	1 518	93	8	(D)	(D)	(D)	1	(D)
516	Chemicals and allied products	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
517	Petroleum and petroleum products	16	53 808	1 981	140	13	(D)	(D)	(D)	3	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
519	Miscellaneous nondurable goods	46	150 196	9 515	532	44	(D)	(D)	(D)	2	(D)

Table 9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Kind of business	All establishments				Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
	Wholesale trade	**1 357**	**3 327 517**	**220 526**	**11 798**	**1 242**	**2 666 875**	**197 557**	**10 677**	**115**	**660 642**
50	**Durable goods**	**554**	**795 816**	**78 037**	**4 134**	**531**	**759 067**	**75 010**	**3 992**	**23**	**36 749**
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	118	82 824	12 513	744	115	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5012	Automobiles and other motor vehicles	14	12 003	1 392	66	13	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5013	Motor vehicle supplies and new parts	67	44 736	7 247	430	65	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5014	Tires and tubes	12	19 114	2 505	152	12	19 114	2 505	152	–	–
5015	Motor vehicle parts, used	25	6 971	1 369	96	25	6 971	1 369	96	–	–
502	Furniture and homefurnishings	4	1 411	146	19	3	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5021	Furniture	1	(D)	(D)	(D)	–	–	–	–	1	(D)
5023	Homefurnishings	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
503	Lumber and other construction materials	44	64 676	7 735	371	41	55 226	7 138	349	3	9 450
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	24	34 243	3 747	202	22	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5032	Brick, stone, and related construction materials	7	10 399	1 965	80	7	10 399	1 965	80	–	–
5033	Roofing, siding, and insulation materials	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5039	Construction materials, n.e.c.	10	(D)	(D)	(D)	10	(D)	(D)	(D)	–	–
504	Professional and commercial equipment and supplies	50	32 831	5 634	342	50	32 831	5 634	342	–	–
5043	Photographic equipment and supplies	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5044	Office equipment	18	9 427	2 239	152	18	9 427	2 239	152	–	–
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	15	7 969	916	49	15	7 969	916	49	–	–
5046	Commercial equipment, n.e.c.	5	(D)	(D)	(D)	5	(D)	(D)	(D)	–	–
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	7	2 486	417	30	7	2 486	417	30	–	–
5048	Ophthalmic goods	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
505	Metals and minerals, except petroleum	8	12 337	1 974	77	8	12 337	1 974	77	–	–
5051	Metals service centers and offices	8	12 337	1 974	77	8	12 337	1 974	77	–	–
5052	Coal and other minerals and ores	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
506	Electrical goods	45	44 167	4 620	241	42	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	30	36 081	3 915	186	28	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5064	Electrical appliances, television and radio sets	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	12	(D)	(D)	(D)	12	(D)	(D)	(D)	–	–
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	26	24 997	3 155	171	26	24 997	3 155	171	–	–
5072	Hardware	7	(D)	(D)	(D)	7	(D)	(D)	(D)	–	–
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	14	16 170	1 811	85	14	16 170	1 811	85	–	–
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	3	(D)	(D)	(D)	3	(D)	(D)	(D)	–	–
5078	Refrigeration equipment and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
508	Machinery, equipment, and supplies	189	320 713	34 408	1 709	180	306 670	32 493	1 626	9	14 043
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	13	70 765	4 932	161	12	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5083	Farm and garden machinery and equipment	90	117 083	16 128	827	86	108 209	15 036	780	4	8 874
5084	Industrial machinery and equipment	34	61 692	7 278	378	32	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5085	Industrial supplies	36	61 873	5 038	293	35	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5087	Service establishment equipment and supplies	8	4 946	670	30	8	4 946	670	30	–	–
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	8	4 354	362	20	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
509	Miscellaneous durable goods	70	211 860	7 852	460	66	206 718	7 661	451	4	5 142
5091	Sporting and recreational goods and supplies	8	16 152	1 348	110	7	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5092	Toys and hobby goods and supplies	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5093	Scrap and waste materials	22	10 232	1 875	152	21	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	3	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	35	182 180	4 369	177	34	(D)	(D)	(D)	1	(D)
51	**Nondurable goods**	**803**	**2 531 701**	**142 491**	**7 664**	**711**	**1 907 808**	**122 547**	**6 685**	**92**	**623 893**
511	Paper and paper products	36	60 109	5 302	282	33	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5111	Printing and writing paper	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5112	Stationery and office supplies	24	(D)	(D)	(D)	20	(D)	(D)	(D)	4	(D)
5113	Industrial and personal service paper	12	45 682	2 822	122	11	(D)	(D)	(D)	1	(D)
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
513	Apparel, piece goods, and notions	7	(D)	(D)	(D)	6	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	2	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)
5139	Footwear	1	(D)	(D)	(D)	1	(D)	(D)	(D)	–	–
514	Groceries and related products	171	762 440	58 781	3 348	136	491 678	43 710	2 692	35	270 762
5141	Groceries, general line	11	(D)	(D)	(D)	11	(D)	(D)	(D)	–	–
5142	Packaged frozen foods	6	12 927	1 222	52	4	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5143	Dairy products, except dried or canned	19	24 600	1 926	100	16	(D)	(D)	(D)	3	(D)
5144	Poultry and poultry products	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)	(D)	(D)	–	–
5145	Confectionery	6	1 550	174	14	5	(D)	(D)	(D)	1	(D)

Table 9. Summary Statistics for the Area Outside Metropolitan Statistical Areas: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For definitions of CMSA's, MSA's, and PMSA's, see appendix D]

1987 SIC code	Kind of business	Merchant wholesalers				Other operating types	
		Establishments (number)	Sales ($1,000)	Annual payroll ($1,000)	Paid employees for pay period including March 12 (number)	Establishments (number)	Sales ($1,000)
51	**Nondurable goods**—Con.						
514	Groceries and related products—Con.						
5146	Fish and seafoods	23	19 832	1 995	109	22	(D)
5147	Meats and meat products	9	15 639	844	58	8	(D)
5148	Fresh fruits and vegetables	58	583 286	39 898	2 505	44	372 015
5149	Groceries and related products, n.e.c.	37	86 189	11 431	427	24	45 496
515	Farm-product raw materials	161	797 357	14 990	741	154	588 388
5153	Grain and field beans	153	739 999	14 480	617	152	(D)
5154	Livestock	8	57 358	510	124	2	(D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	–	–	–	–	–	–
516	Chemicals and allied products	18	20 263	1 379	65	15	(D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	2	(D)	(D)	(D)	2	(D)
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	16	(D)	(D)	(D)	13	(D)
517	Petroleum and petroleum products	116	362 185	13 778	806	89	(D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	106	338 660	12 920	770	80	(D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	10	23 525	858	36	9	(D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	43	75 545	9 676	405	43	75 545
5181	Beer and ale	39	73 997	9 515	394	39	73 997
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	4	1 548	161	11	4	1 548
519	Miscellaneous nondurable goods	247	449 547	38 089	1 977	233	414 805
5191	Farm supplies	204	388 577	31 655	1 633	194	357 914
5192	Books, periodicals, and newspapers	4	5 505	726	29	4	5 505
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	10	10 160	1 454	59	10	10 160
5194	Tobacco and tobacco products	6	27 482	1 226	71	6	27 482
5198	Paints, varnishes, and supplies	5	2 060	304	22	3	(D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	18	15 763	2 722	163	16	(D)

1987 SIC code	Kind of business	Other operating types	
		Paid employees for pay period including March 12 (number)	
51	**Nondurable goods**—Con.		
514	Groceries and related products—Con.		
5146	Fish and seafoods	(D)	1 (D)
5147	Meats and meat products	(D)	1 (D)
5148	Fresh fruits and vegetables	31 741	2 058 14 211 271
5149	Groceries and related products, n.e.c.	5 387	239 13 40 693
515	Farm-product raw materials	13 950	590 7 208 969
5153	Grain and field beans	(D)	(D) 1 (D)
5154	Livestock	(D)	(D) 6 (D)
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	–	– – –
516	Chemicals and allied products	(D)	(D) 3 (D)
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	(D)	(D) – –
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	(D)	(D) 3 (D)
517	Petroleum and petroleum products	(D)	(D) 27 (D)
5171	Petroleum bulk stations and terminals	(D)	(D) 26 (D)
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	(D)	(D) 1 (D)
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	9 676	405 – –
5181	Beer and ale	9 515	394 – –
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	161	11 – –
519	Miscellaneous nondurable goods	36 307	1 883 14 34 742
5191	Farm supplies	30 096	1 550 10 30 663
5192	Books, periodicals, and newspapers	726	29 – –
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	1 454	59 – –
5194	Tobacco and tobacco products	1 226	71 – –
5198	Paints, varnishes, and supplies	(D)	(D) 2 (D)
5199	Nondurable goods, n.e.c.	(D)	(D) 2 (D)

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank[1]	Sales ($1,000)	Cumulative Sales ($1,000)	Cumulative Percent of State total
Washington	(X)	**41 499 031**	**41 499 031**	**100.0**
Seattle	1	13 085 086	13 085 086	31.5
Bellevue	2	4 064 608	17 149 694	41.3
Kent	3	2 543 780	19 693 474	47.5
Tacoma	4	2 240 163	21 933 637	52.9
Spokane	5	1 816 122	23 749 759	57.2
Tukwila	6	1 403 025	25 152 784	60.6
Redmond	7	1 103 982	26 256 766	63.3
Yakima	8	846 070	27 102 836	65.3
Renton	9	720 114	27 822 950	67.0
Everett	10	627 272	28 450 222	68.6
Kirkland	11	611 227	29 061 449	70.0
Auburn	12	566 755	29 628 204	71.4
Wenatchee	13	419 290	30 047 494	72.4
Vancouver	14	372 005	30 419 499	73.3
Bellingham	15	315 908	30 735 407	74.1
Mercer Island	16	242 144	30 977 551	74.6
Longview	17	217 216	31 194 767	75.2
Edmonds	18	203 547	31 398 314	75.7
Lynnwood	19	201 804	31 600 118	76.1
Pasco	20	181 998	31 782 116	76.6
Sumner	21	145 280	31 927 396	76.9
Olympia	22	139 861	32 067 257	77.3
Walla Walla	23	139 837	32 207 094	77.6
Kennewick	24	127 531	32 334 625	77.9
Chehalis	25	116 383	32 453 008	78.2
Bothell ▲	26	89 567	32 542 575	78.4
Quincy	27	88 732	32 631 307	78.6
Bremerton	28	87 616	32 718 923	78.8
Issaquah	29	86 867	32 805 790	79.1
Colfax	30	86 199	32 891 989	79.3
Sunnyside	31	82 100	32 974 089	79.5
Aberdeen	32	71 452	33 045 541	79.6
Mount Vernon	33	70 712	33 116 253	79.8
Port Angeles	34	67 688	33 183 941	80.0
Moses Lake	35	65 196	33 249 137	80.1

Geographic area	Rank[1]	Sales ($1,000)	Cumulative Sales ($1,000)	Cumulative Percent of State total
Washington—Con.				
Puyallup	36	54 842	33 303 979	80.3
Mountlake Terrace	37	54 417	33 358 396	80.4
Lynden	38	54 071	33 412 467	80.5
Othello	39	51 404	33 463 871	80.6
Tumwater	40	49 059	33 512 930	80.8
Centralia	41	48 224	33 561 154	80.9
Marysville	42	40 807	33 601 961	81.0
Grandview	43	39 656	33 641 617	81.1
Ellensburg	44	38 560	33 680 177	81.2
Hoquiam	45	37 371	33 717 548	81.2
Prosser	46	33 513	33 751 061	81.3
Burlington	47	33 346	33 784 407	81.4
Des Moines	48	33 071	33 817 478	81.5
Snohomish	49	32 986	33 850 464	81.6
Kelso	50	31 266	33 881 730	81.6
Medina	51	31 161	33 912 891	81.7
Arlington	52	25 466	33 938 357	81.8
Omak	53	22 218	33 960 575	81.8
Richland	54	21 401	33 981 976	81.9
Enumclaw	55	19 333	34 001 309	81.9
Lacey	56	19 050	34 020 359	82.0
Wapato	57	17 597	34 037 956	82.0
Chelan	58	17 039	34 054 995	82.1
Colville	59	16 506	34 071 501	82.1
Anacortes	60	15 422	34 086 923	82.1
Ephrata	61	15 257	34 102 180	82.2
Union Gap	62	14 893	34 117 073	82.2
Shelton	63	14 576	34 131 649	82.2
Sedro-Woolley	64	13 544	34 145 193	82.3
Toppenish	65	12 814	34 158 007	82.3
Pullman	66	10 741	34 168 748	82.3
Monroe	67	10 557	34 179 305	82.4
Cheney	68	8 969	34 188 274	82.4
Port Orchard	69	8 113	34 196 387	82.4
Dayton	70	5 884	34 202 271	82.4

See footnotes at end of table.

Table 10. Places With 2,500 Inhabitants or More Ranked by Volume of Sales: 1987—Con.

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank[1]	Sales ($1,000)	Cumulative Sales ($1,000)	Cumulative Percent of State total	Geographic area	Rank[1]	Sales ($1,000)	Cumulative Sales ($1,000)	Cumulative Percent of State total
Washington—Con.					**Washington**—Con.				
Camas	71	5 674	34 207 945	82.4	Buckley	(X)	(D)	(X)	(X)
Goldendale	72	5 080	34 213 025	82.4	Clarkston	(X)	(D)	(X)	(X)
Normandy Park	73	4 239	34 217 264	82.5	Clyde Hill	(X)	(D)	(X)	(X)
Port Townsend	74	3 676	34 220 940	82.5	College Place	(X)	(D)	(X)	(X)
Montesano	75	3 551	34 224 491	82.5	Elma	(X)	(D)	(X)	(X)
Oak Harbor	76	3 299	34 227 790	82.5	Ferndale	(X)	(D)	(X)	(X)
Raymond	77	3 226	34 231 016	82.5	Fircrest	(X)	(D)	(X)	(X)
Forks	78	1 677	34 232 693	82.5	Medical Lake	(X)	(D)	(X)	(X)
Battle Ground	79	1 595	34 234 488	82.5	Milton ▲	(X)	(D)	(X)	(X)
Bonney Lake	80	1 576	34 236 064	82.5	Selah	(X)	(D)	(X)	(X)
Poulsbo	81	679	34 236 743	82.5	Sequim	(X)	(D)	(X)	(X)
Steilacoom	82	-	34 236 743	82.5	Washougal	(X)	(D)	(X)	(X)
Brier	(X)	(D)	(X)	(X)	West Richland	(X)	(D)	(X)	(X)

[1]Places with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

Table 11. Counties Ranked by Volume of Sales: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A. For information on geographic areas followed by ▲, see appendix F]

Geographic area	Rank[1]	Sales ($1,000)	Cumulative Sales ($1,000)	Cumulative Percent of State total	Geographic area	Rank[1]	Sales ($1,000)	Cumulative Sales ($1,000)	Cumulative Percent of State total
Washington	(X)	**41 499 031**	**41 499 031**	**100.0**	**Washington**—Con.				
King	1	26 634 617	26 634 617	64.2	Okanogan	21	123 915	40 924 058	98.6
Spokane	2	3 314 697	29 949 314	72.2	Lincoln	22	109 655	41 033 713	98.9
Pierce	3	3 127 162	33 076 496	79.7	Clallam	23	86 517	41 120 230	99.1
Snohomish	4	1 549 413	34 625 909	83.4	Douglas	24	78 005	41 198 235	99.3
Yakima	5	1 381 553	36 007 462	86.8	Kittitas	25	70 922	41 269 157	99.4
Chelan	6	595 361	36 602 823	88.2	Asotin	26	46 246	41 315 403	99.6
Clark	7	585 365	37 188 188	89.6	Garfield	27	37 632	41 353 035	99.6
Cowlitz	8	529 807	37 717 995	90.9	Stevens	28	36 064	41 389 099	99.7
Whatcom	9	510 980	38 228 975	92.1	Mason	29	24 607	41 413 706	99.8
Franklin	10	375 054	38 604 029	93.0	Klickitat	30	18 711	41 432 417	99.8
Grant	11	358 893	38 962 922	93.9	Columbia	31	14 698	41 447 115	99.9
Thurston	12	276 632	39 239 554	94.6	Pacific	32	13 825	41 460 940	99.9
Whitman	13	256 516	39 496 070	95.2	Island	33	12 951	41 473 891	99.9
Benton	14	222 802	39 718 872	95.7	Jefferson	34	11 020	41 484 911	100.0
Walla Walla	15	221 604	39 940 476	96.2	San Juan	35	8 759	41 493 670	100.0
Lewis	16	202 931	40 143 407	96.7	Pend Oreille	36	3 227	41 496 897	100.0
Kitsap	17	193 219	40 336 626	97.2	Ferry	37	1 530	41 498 427	100.0
Skagit	18	188 309	40 524 935	97.7	Skamania	(X)	(D)	(X)	(X)
Grays Harbor	19	148 745	40 673 680	98.0	Wahkiakum	(X)	(D)	(X)	(X)
Adams	20	126 463	40 800 143	98.3					

[1]Counties with suppressed sales (if applicable) are listed at end of table rather than by rank to avoid disclosing data for individual companies.

APPENDIX A.
General Explanation

CENSUS COVERAGE AND METHODOLOGY

Structure and method of enumeration—All wholesale firms that had at least one quarter of payroll in 1987 were included in the census of wholesale trade and were mailed either a regular census form or a short form designed to collect basic data and classification information only. The coverage and the method of obtaining census information from each follow:

1. Large companies, i.e., all multiunit firms and all single unit firms above the payroll size cutoff established to separate large from small employers, and a 10-percent sample of the small employers were mailed the appropriate 1987 Census of Distributive Trades establishment report forms. Although the payroll cutoff varied by kind of business, small employers generally included firms with one to three employees and represented about 10 percent of total wholesale sales. For the large companies, a report of company organization is conducted periodically to identify firms which operated establishments at more than one location and to obtain information on payroll and mid-March employment at each location. The 1986 Report of Company Organization was used as a coverage check in the census. In the census mailing package containing the appropriate 1987 questionnaires, multiestablishment firms also were sent a form to use in updating the list of establishments with those opened since 1986.

2. Small companies other than those included in the 10-percent sample described above were mailed the short forms, which did not include questions on sales by commodity lines and employment by principal activity.

Method of classifying kinds of business—Establishments receiving the regular census forms were classified on the basis of their answers to questions on sales by commodity lines and other inquiries. Those that received short forms were classified on the basis of their self-designation and answers to other inquiries.

COMPARABILITY OF THE 1982 AND 1987 CENSUSES

The 1982 and 1987 censuses were conducted under similar conditions and procedures except for the following:

Classifications—In 1982, classifications were based on the 1972 Standard Industrial Classification (SIC) Manual and its 1977 Supplement. For 1987, classifications are based on the 1987 SIC Manual.[1] There are major revisions to the SIC structure for 1987 which limit the comparability of data between the 1982 and 1987 censuses. The kinds of business involving the most significant changes for wholesale trade are within SIC major groups 501, 503, 504, 506, 508, 509, 513, 515, 516, and 519. These changes are described in detail in the "Kind-of-Business Classifications" section below and in appendix H.

It was not possible to retabulate 1982 data based on the revised 1987 classifications for comparative purposes since, in many cases, the necessary information was not available for assigning the new 1987 classifications to the 1982 records. However, 1987 census records were assigned both a 1987 and 1982 census classification. Census data for 1987 are presented based on the 1987 classifications for all geographic areas included in this publication (see "Geographic Areas Covered" in the Introduction). In addition, data for the United States and each State are presented for both 1987 and 1982 based on the 1972 classifications in tables 3 and 4 of this publication.

Geographic areas—The boundaries of a number of areas for which data are shown in the 1987 census are not the same as in the 1982 census because of annexations; other boundary changes; and redefinitions of previously defined standard metropolitan statistical areas (SMSA's) and standard consolidated statistical areas (SCSA's) into metropolitan statistical areas (MSA's), primary metropolitan statistical areas (PMSA's), and consolidated metropolitan statistical areas (CMSA's).[2]

Establishments—In 1982 and prior censuses, the count of establishments (defined below) represented the number

[1]Standard Industrial Classification Manual: 1987. For sale by Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Stock No. 041-001-00314-2.

[2]Newly defined metropolitan statistical areas (MSA's) and also certain terminology changes were announced by the Office of Management and Budget (OMB) effective June 30, 1983. The previous term "standard metropolitan statistical area" was shortened to metropolitan statistical area. If an area has more than 1 million population and meets certain other specified requirements, it now is termed a "consolidated metropolitan statistical area" (CMSA) and consists of major components recognized as "primary metropolitan statistical areas" (PMSA's). Many of these PMSA's were formerly recognized as SMSA's and the majority were also included in standard consolidated statistical areas defined by OMB beginning in 1975, each of which consisted of two or more closely associated SMSA's. Metropolitan areas not included in CMSA's are designated simply as metropolitan statistical areas (MSA's).

in business at the end of the year. For 1987, the count of establishments in this publication represents those in business at any time during 1987.

A comparison of the number of establishments in business at the end of the year versus the number active any time during the year for the State as a whole is presented in appendix G.

EXPLANATION OF TERMS

Establishments—An establishment is a single physical location at which business is conducted. It is not necessarily identical with a company or enterprise, which may consist of one establishment or more. Census of wholesale trade figures represent a summary of reports for individual establishments rather than companies. For cases where a census report was received, separate information was obtained for each location where business was conducted. When administrative records of other Federal agencies were used instead of a census report, no information was available on the number of locations operated. Estimates of this number were derived from a sample and will be provided in the wholesale trade report, Miscellaneous Subjects (WC87-S-4). Each wholesale establishment was tabulated according to the physical location at which the business was conducted. The count of establishments in this publication represents the number in business at any time during the year.

When two activities or more were carried on at a single location under a single ownership, all activities generally were grouped together as a single establishment. The entire establishment was classified on the basis of its major activity and all data for it were included in that classification. However, when distinct and separate economic activities (for which different industry classification codes were appropriate) were conducted under the same ownership at a single location, and when conditions prescribed by the SIC manual for recognizing the existence of more than one establishment were met, separate establishment reports for each of the different activities were obtained in the census.

Firms—A firm is a business organization or entity consisting of one domestic establishment (location) or more under common ownership or control. All establishments of subsidiary firms are included as part of the owning or controlling firm. For the economic censuses, the terms "firm" and "company" are synonymous.

Sales—Sales include merchandise sold for cash or credit at wholesale and retail by establishments primarily engaged in wholesale trade; receipts from rental or leasing of vehicles, equipment, instruments, tools, etc.; receipts for delivery, installation, maintenance, repair, alteration, storage, and other services; and gasoline, liquor, tobacco, and other excise taxes which are paid by the manufacturer and passed on to the wholesaler.

Sales are net after deductions for refunds and allowances for merchandise returned by customers. Trade-in allowances are not deducted from total sales. Total sales do not include carrying or other credit charges; sales (or other) taxes collected from customers and forwarded to taxing authorities; and nonoperating income from such sources as investments, rental or sale of real estate, etc.

Sales in this report do not include wholesale sales made by manufacturers, retailers, service establishments, or other businesses whose primary activity is other than wholesale trade. They do include receipts other than from the sale of merchandise at wholesale, e.g., service receipts, retail sales, etc., by establishments primarily engaged in wholesale trade.

Sales figures include sales of all establishments in business at any time during the year. Sales shown for agents and brokers represented the value of the goods involved in the transactions rather than the commissions received or earnings.

Annual payroll—Payroll includes all forms of compensation such as salaries, wages, commissions, bonuses, vacation allowances, sick-leave pay, and the value of payments in kind (e.g., free meals and lodgings) paid during the year to all employees. For corporations, it includes amounts paid to officers and executives; for unincorporated businesses, it does not include profit or other compensation of proprietors or partners. Payroll is reported before deductions for social security, income tax, insurance, union dues, etc. This definition of payroll is the same as that used by the IRS on form 941.

First quarter payroll—This item consists of payroll, as defined above, paid to persons employed at any time during the quarter January to March 1987.

Paid employees for pay period including March 12—Paid employees consist of the full-time and part-time employees, including salaried officers and executives of corporations, who were on the payroll in the pay period including March 12. Included are employees on paid sick leave, paid holidays, and paid vacations; not included are proprietors and partners of unincorporated businesses. The definition of paid employees is the same as that used on IRS form 941.

1987 and 1986 inventories—Inventories consist of stocks of merchandise for sale at the end of 1987 and 1986. They were reported on an ownership basis; all merchandise owned by reporting establishments is included, even though some may be held by others for sale on consignment. Goods held by the reporting establishment, but owned by others, are not included. Data for 1987 and 1986 inventories LIFO composition will be published in the 1987 Census of Wholesale Trade Miscellaneous Subjects report (WC87-S-4).

Operating expenses—Operating expenses include payroll as well as overhead expenses of the establishment. They do not include the cost of goods sold or income or excise taxes, or withdrawals by proprietors or partners of unincorporated businesses.

Auxiliary establishments— Each company included in the census was asked to identify and report separately those auxiliary locations whose primary functions were to manage, administer, service, or support the activities of the other establishments of the company. Data in this report do not include auxiliary establishments. Data for auxiliaries are presented for more detailed industry breakdowns in a subsequent report issued as part of the 1987 Enterprise Statistics reports.

KIND-OF-BUSINESS CLASSIFICATIONS

Wholesale trade, major groups 50 and 51 in the 1987 SIC manual, includes establishments primarily engaged in selling merchandise to retailers; to industrial, commercial, institutional, farm, or professional business users; or to other wholesalers; or acting as agents or brokers in buying merchandise for or selling merchandise to such persons or companies.

The principal types of establishments included are:

1. Merchant wholesalers who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, drop shippers, retailer cooperative warehouses, terminal elevators, and cooperative buying associations.
2. Manufacturers' sales branches and sales offices (but not retail stores) maintained by manufacturing or mining enterprises apart from their plants or mines for the purpose or marketing their products.
3. Agents, brokers, and commission merchants who buy or sell products owned by others on a commission or agency basis.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of used products are classified on the basis of the product sold. Establishments primarily engaged in selling merchandise to contractors are included in wholesale trade, with the exception of lumber yards and paint, glass, and wallpaper stores. These exceptions are classified in retail trade if they sell to the general public, even if a higher proportion of their sales is made to contractors.

Establishments covered by the census were assigned kind-of-business classifications according to the industry classifications defined in the 1972 and 1987 SIC Manuals. Establishments were classified into 1972 SIC based kinds-of-business that were detailed enough to provide a direct conversion to a 1987 SIC based kind of business. Each establishment, therefore, has both a 1972 and a 1987 SIC based kind of business which greatly simplifies tabulations of bridge tables and comparison tables in this publication. All other State tables and all substate geographic tables use the 1987 SIC based classifications.

Kind-of-business classifications are not interchangeable with commodity classifications, because most businesses sell several kinds of commodities. The kind-of-business code assigned generally reflects either the individual commodity or the commodity group which is the primary source of the establishment's receipts, or some mixture of commodities which characterizes the establishment's business. Thus, the classification of establishments by kind of business does not make it possible to determine either the number of establishments handling a particular commodity or the sales of that commodity. For example, the groceries and related products classification excludes establishments selling food if the sale of food is not the primary source of receipts; moreover, even though establishments are classified as groceries and related products, some of their receipts may be derived from the sale of nonfood products. Information on the extent to which commodities are handled by different kinds of business is available in the 1987 Census of Wholesale Trade report, Commodity Line Sales (WC87-S-3). Descriptions of the 1987 Census of Wholesale Trade kind-of-business classifications follow:

Durable Goods (SIC Major Group 50)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods.

Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies (SIC 501)

Automobiles and other motor vehicles (SIC 5012)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of new and used passenger automobiles, trucks, trailers, and other motor vehicles, including motorcycles, motor homes, and snowmobiles. Automobile distributors primarily engaged in selling at retail to individual customers for personal use, and also selling a limited amount of new and used passenger automobiles and trucks at wholesale, are classified in Retail Trade, Industry 5511.

SIC 5012 is subdivided in some tables into—

1. Automobiles and motorcycles
2. Buses and recreational vehicles
3. Light trucks (14,000 lb or less)
4. Medium and heavy trucks (Over 14,000 lb)

Motor vehicle supplies and new parts (SIC 5013)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicle supplies, accessories, tools, and equipment; and new motor vehicle parts.

SIC 5013 is subdivided in some tables into—

1. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors

a. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (without machine shop).

b. Motor vehicle supplies and new parts—warehouse distributors (with machine shop).

2. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers

a. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (without machine shop).

b. Motor vehicle supplies and new parts—jobbers (with machine shop).

3. Petroleum products marketing equipment

Tires and tubes (SIC 5014)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tires and tubes for passenger and commercial vehicles.

Motor vehicle parts, used (SIC 5015)—Establishments primarily engaged in the distribution at wholesale or retail of used motor vehicle parts. This industry includes establishments primarily engaged in dismantling motor vehicles for the purpose of selling parts. Establishments primarily engaged in dismantling motor vehicles for scrap are classified in Industry 5093.

Furniture and homefurnishings (SIC 502)

Furniture (SIC 5021)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of furniture, including bedsprings, mattresses, and other household furniture; office furniture; and furniture for public parks and buildings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of partitions, shelving, lockers, and store fixtures are classified in Industry 5046.

SIC 5021 is subdivided in some tables into—

1. Household and lawn furniture.

2. Office and business furniture.

Homefurnishings (SIC 5023)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of homefurnishings and housewares, including antiques; china; glassware and earthenware; lamps (including electric), curtains and draperies; linens and towels; and carpets, linoleum, and all other types of hard and soft surface floor coverings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of other electrical household goods are classified in Industry 5064, and those distributing precious metal flatware are classified in Industry 5094.

SIC 5023 is subdivided in some tables into—

1. Household china, glassware, and crockery.

2. Linens, domestics, draperies and curtains.

3. Floor coverings.

4. Other homefurnishings.

Lumber and other construction materials (SIC 503)

Lumber, plywood, millwork and wood panels (SIC 5031)—Establishments, with or without yards, primarily engaged in the wholesale distribution of rough, dressed, and finished lumber (but not timber); plywood; reconstituted wood fiber products; doors and windows and their frames (all materials); wood fencing; and other wood or metal millwork.

SIC 5031 is subdivided in some tables into—

1. Lumber—without yard.

2. Lumber—with yard.

3. Plywood, millwork, and wood panels

Brick, Stone, and Related Construction Materials (SIC 5032)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stone, cement, lime construction sand, and gravel; brick (except refractory); asphalt and concrete mixtures; and concrete, stone, and structural clay products (other than refractories). Distributors of industrial sand and of refractory materials are classified in Industry 5085. Establishments primarily engaged in producing ready-mixed concrete are classified in Manufacturing, Industry 3273.

Roofing, Siding, and Insulation Materials (SIC 5033)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of roofing, siding (except wood), and insulation materials.

Construction materials, n.e.c. (SIC 5039)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of mobile homes and of construction materials, not elsewhere classified, including prefabricated buildings and glass. Establishments selling construction materials to the general public and known as retail in the trade are classified in Retail Trade, Industry 5211. Establishments primarily engaged in marketing heavy structural metal products are classified in Industry 5051.

SIC 5039 is subdivided in some tables into—

1. Flat glass and other construction glass.

2. Other construction materials.

Professional and Commercial Equipment and Supplies (SIC 504)

Photographic equipment and supplies (SIC 5043)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photographic equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of photocopy, microfilm, and similar equipment are classified in Industry 5044.

Office equipment (SIC 5044)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of office machines and related equipment, including photocopy and microfilm equipment and safes and vaults. These establishments frequently also sell office supplies. However, establishments primarily engaged in wholesaling most office supplies are classified in Industry Group 511. Establishments primarily engaged in wholesaling office furniture are classified in Industry Group 5021; and those wholesaling computers and peripheral equipment are classified in Industry 5045.

Computers and computer peripheral equipment and software (SIC 5045)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of computers, computer peripheral equipment, and computer software. These establishments frequently also may sell related supplies, but establishments primarily engaged in wholesaling supplies are classified according to the individual product (for example, computer paper in Industry 5112). Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of modems and other electronic communications equipment are classified in Industry 5065. Establishments primarily engaged in selling computers and computer peripheral equipment and software for other than business or professional use are classified in Retail Trade, Industry 5734.

SIC 5045 is subdivided in some tables into—

1. Computers and peripheral equipment (selling primarily to business customers).
2. Computer software (prepackaged, off-the-shelf).

Commercial Equipment, n.e.c. (SIC 5046)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of commercial and related machines and equipment, not elsewhere classified, such as commercial cooking and food service equipment; partitions, shelving, lockers, and store fixtures; electrical signs; and balances and scales, except laboratory.

SIC 5046 is subdivided in some tables into—

1. Restaurant and hotel equipment and supplies.
2. Store machines and equipment.

Medical, dental, and hospital equipment and supplies (SIC 5047)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical and other medical instruments, apparatus, and equipment; dentist equipment; artificial limbs; operating room and hospital equipment; X-ray machines; and other electromedical equipment and apparatus used by physicians and in hospitals. Also included in this industry are establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional supplies used by medical and dental practitioners.

SIC 5047 is subdivided in some tables into—

1. Medical and hospital equipment
2. Dental supplies

Ophthalmic Goods (SIC 5048)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional equipment and goods used, prescribed, or sold by ophthalmologists, optometrists, and opticians, including ophthalmic frames, lenses, and sunglass lenses.

Professional equipment and supplies, n.e.c. (SIC 5049)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of professional equipment and supplies, not elsewhere classified, such as drafting instruments, laboratory equipment, and scientific instruments.

SIC 5049 is subdivided in some tables into—

1. Religious and school supplies.
2. Other professional equipment and supplies. Establishments primarily engaged in selling specialty lines of professional equipment and supplies not mentioned above, such as veterinarian equipment and supplies, drafting supplies, and scientific equipment.

Metals and minerals, except petroleum (SIC 505)

Metals service centers and offices (SIC 5051)—Establishments primarily engaged in marketing semifinished metal products; except precious metals. Establishments in this industry may operate with warehouses (metals service centers)or without warehouses (metal sales offices). Establishments primarily engaged in marketing precious metals are classified in Industry 5092.

SIC 5051 is subdivided in some tables into—

1. Ferrous metals service centers and sales offices.
   a. Ferrous metals service centers.
   b. Ferrous metals sales offices.
2. Nonferrous metals service centers and sales offices.

Coal and other minerals and ores (SIC 5052)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of coal and coke; copper, iron, lead, and other metallic ores, including precious metal ores; and crude nonmetalic minerals (including concentrates), except crude petroleum. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nonmetallic minerals used in construction, such as sand and gravel, are classified in Industry 5032.

SIC 5052 is subdivided in some tables into—

1. Coal.
2. Other minerals and ores.

Electrical goods (SIC 506)

This industry group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical generating, distributing, and wiring equipment. It also includes household appliances, whether electrically, manually, or

mechanically powered. This industry group does not include electrical commercial and industrial machines, in which electricity does the work directly, e.g., heating, turning a shaft, or ionizing a substance, or electrically powered commercial and industrial machines which are classified in Industry Group 504 or 508.

Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials (SIC 5063)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electrical power equipment for the generation, transmission, distribution, or control of electric energy; electrical construction materials for outside power transmission lines and for electrical systems and electric light fixtures and bulbs. Construction contractors primarily engaged in installing electrical systems and equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1731.

Electrical appliances, television and radio sets (SIC 5064)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets, other household electronic sound or video equipment, self-contained air-conditioning room units, and household electrical appliances. Also included are establishments primarily engaged in the wholesale distribution of household nonelectronic laundry equipment and refrigerators and freezers.

Electronic parts and equipment, n.e.c. (SIC 5065)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of electronic parts and electronic communications equipment, not elsewhere classified, such as telephone and telegraph equipment; radio and television broadcasting and communications equipment; and intercommunications equipment. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of radio and television receiving sets, phonographs, and other household sound or video equipment are classified in Industry 5064.

Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies (SIC 507)

Hardware (SIC 5072)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of cutlery and general hardware, including hand saws; saw blades; brads, staples, and tacks; and bolts, nuts, rivets, and screws. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nails, noninsulated wire, and screening are classified in Industry 5051.

Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics) (SIC 5074)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of hydronic plumbing and heating equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing plumbing and heating equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1711.

Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies (SIC 5075)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of warm air heating and air-conditioning equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installing warm air heating and air-conditioning equipment are classified in Construction, Industry 1711.

Refrigeration equipment and supplies (SIC 5078)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of refrigeration equipment and supplies. Construction contractors primarily engaged in installation of refrigeration equipment from their own stock are classified in Construction, Industry 1711.

Machinery, equipment, and supplies (SIC 508)

Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment (SIC 5082)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of construction or mining cranes, excavating machinery and equipment, power shovels, road construction and maintenance machinery, tractor-mounting equipment, and other specialized machinery and equipment used in the construction, mining, and logging industries. Establishments engaged in marketing oil well machinery and equipment are classified in Industry 5084.

Farm and garden machinery and equipment (SIC 5083—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of agricultural machinery and equipment for use in preparation and maintenance of the soil, the planting and harvesting of crops, and other operations and processes pertaining to work on the farm or the lawn or garden; and dairy and other livestock equipment.

SIC 5083 is subdivided in some tables into—

1. Farm machinery and equipment—farm dealers.
2. Farm machinery and equipment—wholesale distributors.
3. Lawn and garden machinery and equipment.

Industrial machinery and equipment (SIC 5084)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of industrial machinery and equipment, not elsewhere classified.

SIC 5084 is subdivided in some tables into—

1. Food-processing machinery, equipment, and parts.
2. General-purpose industrial machinery, equipment, and parts.
3. Metalworking machinery, equipment, and parts.
4. Materials handling equipment and parts.
5. Oil well, oil refinery, and pipeline machinery, equipment, and supplies.

6. Other industrial machinery, equipment, and parts. Establishments primarily engaged in selling special purpose industrial machinery not elsewhere classified, including printing machinery, woodworking machinery, shoemaking machinery, paper and paper products machinery, smelting and metal refining machinery and equipment, cigar and cigarette-making machinery, and similar special industry machinery.

Industrial supplies (SIC 5085)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of industrial supplies, not elsewhere classified.

SIC 5085 is subdivided in some tables into—

1. General-line industrial supplies.
2. Mechanical power transmission supplies.
3. Industrial valves and fittings.
4. Welding supplies.
5. Industrial containers and supplies.
6. Other industrial supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of industrial materials and supplies not elsewhere classified, such as abrasives, mechanical rubber goods, ropes, cordage, and industrial diamonds.

Service establishment equipment and supplies (SIC 5087)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of equipment and supplies for barber shops, beauty parlors, power laundries, drycleaning plants, upholsterers, undertakers, and related personal service establishments.

SIC 5087 is subdivided in some tables into—

1. Beauty and barber equipment and supplies.
2. Custodial (janitors') equipment and supplies.
3. Laundry and drycleaning equipment and supplies.
4. Other service establishment equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling a specialty line of service establishment supplies, such as upholsterers' equipment and supplies, seamstresses' supplies, tailors' supplies, undertakers' supplies, municipality equipment and supplies, and shoe repair supplies.

Transportation equipment and supplies, except motor vehicles (SIC 5088)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of transportation equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and motor vehicle parts are classified in Industry Group 501, and those distributing pleasure boats are classified in Industry 5091.

SIC 5088 is subdivided in some tables into—

1. Aircraft and aeronautical equipment and supplies.
2. Marine machinery, equipment, and supplies.
3. Other transportation equipment and supplies—Establishments primarily engaged in selling equipment and supplies used in the operation, maintenance, and repair of railroads, streetcars, buses, tramways, aerial hoists, and horsedrawn vehicles.

Miscellaneous durable goods (SIC 509)

Sporting and Recreational Goods and Supplies(SIC 5091)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of sporting goods and accessories; billiard and pool supplies; sporting firearms and ammunition; and marine pleasure craft, equipment and supplies. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of motor vehicles and trailers are classified in Industry 5012; those distributing self-propelled golf carts are classified in Industry 5088; and those distributing athletic apparel and footwear are classified in Industry Group 513.

Toys and hobby goods and supplies (SIC 5092)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of games, toys, hobby goods and supplies, and related goods, such as fireworks and playing cards.

Scrap and waste materials(SIC 5093)—Establishments primarily engaged in assembling, breaking up, sorting, and wholesale distribution of scrap and waste materials. This industry includes auto wreckers engaged in dismantling automobiles for scrap. However, those engaged in dismantling cars for the purpose of selling secondhand parts at retail are classified in Industry 5015.

SIC 5093 is subdivided in some tables into—

1. Iron and steel scrap processors and dealers.
   a. Iron and steel scrap processors (using power processing equipment).
   b. Iron and steel scrap dealers (not using power processing equipment).
2. Waste and secondary materials.

Jewelry, watches, precious stones, and precious metals. (SIC 5094)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of jewelry, precious stones and metals, costume jewelry, watches, clocks, silverware, and jewelers' findings. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of precious metal ores are classified in Industry 5052.

Durable goods, n.e.c. (SIC 5099)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of durable goods, not elsewhere classified, such as musical instruments and forest products, except lumber.

SIC 5099 is subdivided in some tables into—

1. Musical instruments and supplies.
2. Forest products, except lumber.

3. General merchandise—durable.
4. Other durable goods.

Nondurable Goods (SIC Major Group 51)

This major group includes establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods.

Paper and Paper Products (SIC 511)

Printing and writing paper (SIC 5111)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of printing and writing paper, including envelope paper; fine paper; and groundwood paper.

Stationery and office supplies (SIC 5112)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of stationery and office supplies, including computer and photocopy supplies, envelopes, typewriter paper, file cards and folders, pens, pencils, social stationery, and greeting cards.

Industrial and personal service paper (SIC 5113)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of wrapping and other coarse paper, paperboard, and converted paper and related disposable plastic products, such as bags, boxes, dishes, eating utensils, napkins, and shipping supplies.

Drugs, drugs proprietaries and druggists' sundries (SIC 512)

Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries (SIC 5122)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of prescription drugs, proprietary drugs, druggists' sundries, and toiletries. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of surgical, dental, and hospital equipment are classified in Industry 5047.

SIC 5122 is subdivided in some tables into—

1. General-line drugs—These are distinguished from specialty-line drug and toiletries wholesalers on the basis of their commodity-line mix. Drug wholesalers were classified as general line if they reported a substantial portion of their sales in "drugs and pharmaceuticals" and a combination of "proprietary (patent) medicines," "cosmetics," "perfumes," and "other toiletries and druggists' sundries."
2. Specialty-line pharmaceuticals, cosmetics, and toiletries.

Apparel, piece goods, and notions (SIC 513)

Piece goods, notions, and other dry goods (SIC 5131)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of piece goods or yard goods of natural or man-made fibers, notions (sewing and hair accessories, etc.), and other dry goods. Converters who buy fabric goods (except knit goods) in the grey, have them finished on contract, and sell at wholesale are included here. Converters of knit goods are classified in Manufacturing, Industry Group 225. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of homefurnishings which are classified in Industry 5023.

SIC 5131 is subdivided in some tables into—

1. Piece goods
   a. Piece goods-jobbers
   b. Piece goods-converters
2. Notions and other dry goods

Men's and boys' clothing and furnishings (SIC 5136)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of men's and boys' apparel and furnishings, sportswear, hosiery, underwear, nightwear, and work clothing.

Women's, children's, and infants' clothing and accessories (SIC 5137)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of women's, children's, and infants' clothing and accessories, including hosiery, lingerie, millinery, and furs.

Footwear (SIC 5139)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of footwear (including athletic) made of leather, rubber, and other materials.

Groceries and related products (SIC 514)

Groceries, general line (SIC 5141)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of a general line of groceries. Establishments primarily engaged in roasting coffee, blending tea, or grinding and packaging spices are classified in Manufacturing Major Group 20.

SIC 5141 is subdivided in some tables into—

1. Voluntary group wholesalers.
2. Retail cooperative wholesalers.
3. Other general line wholesalers.

Packaged frozen foods (SIC 5142)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged quickfrozen vegetables, juices, meats, fish, poultry, pastries, and other "deep freeze" products. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen dairy products are classified in Industry 5143, and those distributing frozen poultry, fish, and meat which are not packaged are classified in Industries 5144, 5146, and 5147, respectively.

Dairy products, Except Dried or Canned (SIC 5143)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dairy products, such as butter, cheese, ice cream and ices, and fluid milk and cream. This industry

does not include establishments primarily engaged in pasteurizing and bottling milk, which are classified in Manufacturing, Industry Group 202. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of dried or canned dairy products are classified in Industry 5149.

Poultry and poultry products (SIC 5144)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of poultry and poultry products, except canned and packaged frozen products. This industry does not include establishments primarily engaged in the killing and dressing of poultry, which are classified in Manufacturing, Industry 2015. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of packaged frozen poultry are classified in Industry 5142, and those distributing canned poultry are classified in Industry 5149.

Confectionery (SIC 5145)— Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of confectionery and related products, such as candy, chewing gum, fountain fruits, salted or roasted nuts, popcorn, fountain syrups, and potato, corn, and similar chips.

Fish and seafoods (SIC 5146)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution (but not packaging) of fresh, cured, or frozen fish and seafoods, except canned or packaged frozen. The preparation of fresh or frozen packaged fish and other seafood, and the shucking and packing of fresh oysters in nonsealed containers, are classified in Manufacturing, Industry 2092. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of canned seafood are classified in Industry 5149, and those distributing packaged frozen foods are classified in Industry 5142.

Meats and meat products (SIC 5147)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh, cured, and processed (but not canned) meats and lard. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of frozen packaged meats are classified in Industry 5142, and those distributing canned meats are classified in Industry 5149.

Fresh fruits and vegetables (SIC 5148)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of fresh fruits and vegetables.

Groceries and related products, n.e.c. (SIC 5149)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of groceries and related products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of soft drinks, and in bottling and distributing natural spring and mineral waters, are classified in this industry, but establishments primarily engaged in bottling soft drinks are classified in Manufacturing, Major Group 20. This industry does not include establishments primarily engaged in the wholesale distribution of farm-product raw materials classified in Industry Group 515, nor those distributing beer, wine, and distilled alcoholic beverages of Industry Group 518.

SIC 5149 is subdivided in some tables into—

1. Coffee, tea, and spices.
2. Bread and baked goods.
3. Soft drinks.
4. Canned goods.
5. Food and beverage basic materials.
6. Other grocery specialties.

Farm-product raw materials (SIC 515)

Grain and field beans (SIC 5153)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing grain (such as corn, wheat, oats, barley, and unpolished rice); dry beans, soybeans, and other inedible beans. Country grain elevators primarily engaged in buying or receiving grain from farmers are included, as well as terminal elevators and other merchants marketing grain. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of field and garden seeds are classified in Industry 5191.

Livestock (SIC 5154)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing cattle, hogs, sheep, and goats. This industry also includes the operation of livestock auction markets.

Farm-product raw materials, n.e.c. (SIC 5159)—Establishments primarily engaged in buying and/or marketing farm products, not elsewhere classified. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of milk are classified in Industry 5143, and those distributing live poultry are classified in Industry 5144.

SIC 5159 is subdivided in some tables into—

1. Hides, skins, and pelts.
2. Leaf tobacco.
3. Wool, wool tops, and mohair.
4. Cotton.
5. Other farm-product raw materials.

Chemicals and allied products (SIC 516)

Plastics materials and basic forms and shapes (SIC 5162)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of plastics materials, and of unsupported plastics film, sheets, sheeting, rods, tubes, and other basic forms and shapes.

Chemicals and allied products, n.e.c. (SIC 5169)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of chemicals and allied products, not elsewhere classified, such as acids, industrial and heavy chemicals, dyestuffs, industrial salts, rosin, and turpentine.

Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of ammunition are classified in Industry Group 509; those distributing agricultural chemicals and pesticides are classified in Industry 5191; those distributing drugs are classified in Industry 5122; and those distributing pigments, paints, and varnishes are classified in Industry 5198.

SIC 5169 is subdivided in some tables into—

1. Industrial gases, except LP.
2. Other chemicals and allied products.

Petroleum and petroleum products (SIC 517)

Petroleum bulk stations and terminals (SIC 5171)—Establishments primarily engaged in the wholesaling of crude petroleum and petroleum products, including liquefied petroleum gas, from bulk liquid storage facilities.

SIC 5171 is subdivided in some tables into—

1. Petroleum bulk stations and terminals, except LP.
   a. Petroleum bulk stations, except LP
   b. Petroleum bulk terminals, except LP.
2. Liquefied petroleum gas bulk stations and terminals.

Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals (SIC 5172)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of petroleum and petroleum products, except those with bulk liquid storage facilities. Included are packaged and bottled petroleum products distributors, truck jobbers, and others marketing petroleum and its products at wholesale, but without bulk liquid storage facilities.

Beer, wine and distilled alcoholic beverages (SIC 518)

Beer and ale (SIC 5181)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of beer, ale, porter, and other fermented malt beverages.

Wine and distilled alcoholic beverages (SIC 5182)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of distilled spirits, including neutral spirits and ethyl alcohol used in blended wines and distilled liquors.

SIC 5182 is subdivided in some tables into—

1. Wine and distilled spirits—licensed operation.
2. Wine and distilled spirits—State operated.

Miscellaneous nondurable goods (SIC 519)

Farm supplies (SIC 5191)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of animal feeds, fertilizers, agricultural chemicals, pesticides, seeds, and other farm supplies, except grains. Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of pet food are classified in Industry 5149, and those distributing pet supplies are classified in Industry 5199.

SIC 5191 is subdivided in some tables into—

1. Farm supplies—farm dealers.
2. Farm supplies—wholesale distributors.

Books, periodicals, and newspapers (SIC 5192)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of books, periodicals, and newspapers.

Flowers, nursery stock, and florists' supplies (SIC 5193)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of flowers, nursery stock, and florists' supplies.

Tobacco and tobacco products (SIC 5194)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of tobacco and its products. Leaf tobacco wholesalers are classified in Industry 5159, and establishments primarily engaged in stemming and redrying tobacco are classified in Manufacturing, Industry 2141.

Paints, varnishes, and supplies (SIC 5198)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of paints, varnishes, wallpaper, and supplies. Establishments selling to the general public and known as retail in the trade are classified in Retail Trade, Industry 5231.

Nondurable goods, n.e.c. (SIC 5199)—Establishments primarily engaged in the wholesale distribution of nondurable goods, not elsewhere classified, such as art goods, industrial yarns, textile bags, and bagging and burlap.

SIC 5199 is subdivided in some tables into—

1. Art goods.
2. General merchandise-nondurable.
3. Textile bags and bagging.
4. Specialty advertising (sale of merchandise).
5. Other nondurable goods.

TYPE-OF-OPERATION CLASSIFICATIONS

In addition to being classified by kind of business, each wholesale establishment was classified for the census by type of operation according to the ownership of the business, ownership of the goods sold, or character of the principal transactions. Establishments in wholesale trade are grouped into the following three major types of operation and related subgroups:

Merchant wholesalers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise on their own account. Included here are such types of establishments as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, voluntary group wholesalers, importers, exporters, cash and carry wholesalers, retailer cooperative warehouses, terminal and country grain elevators, farm products assemblers, wholesale cooperative associations, and petroleum bulk plants and terminals operated by nonrefining companies.

Wholesale distributors and jobbers—Establishments primarily engaged in buying and selling merchandise in the domestic market not manufactured by the parent company.

Importers—Establishments buying and selling goods at wholesale on their own account, whose principal source of purchases was foreign.

Exporters—Establishments primarily engaged in purchasing goods in the United States and selling them to foreign customers.

Terminal grain elevators—Grain elevators primarily engaged in buying and selling grain received from country grain elevators and grain marketing establishments. They have sizable space for grain storage, and products are received primarily by rail or barge rather than by truck.

Country grain elevators—Grain elevators, cooperative or other, buying and receiving grain directly from farmers by truck and selling at wholesale.

Assemblers of farm products, except country grain elevators—Establishments primarily engaged in purchasing directly from farmers and assembling and marketing farm products at wholesale.

Manufacturers' sales branches and offices—Establishments maintained by manufacturing, refining, and mining companies apart from their plants or mines for marketing their products at wholesale. Branch stores selling to household consumers and individual users are classified in retail trade. Sales branches and sales offices located at plants and at administrative offices are included when separate records are available. In some tables, data are shown separately for manufacturers' sales branches and for sales offices. These two types of establishments differ in that sales offices do not carry stocks of merchandise for delivery to customers.

Agents, brokers, and commission merchants—Establishments whose operators are in business for themselves and are primarily engaged in selling or buying goods for others. Included here are such types of operations as auction companies, import agents, export agents, selling agents, merchandise brokers, and commission merchants. "Sales" as shown in census publications for agents, brokers, and commission merchants represent the gross sales (or purchase) value of the goods in the transactions negotiated.

Auction companies—Wholesale establishments primarily engaged in selling merchandise on an agency basis by auction.

Import agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market buying merchandise from or selling merchandise for foreign firms.

Export agents—Merchandise agents and brokers in the domestic market selling to or buying for foreign customers.

Manufacturers' agents—Wholesale establishments in the domestic market selling for a limited number of manufacturers on a continuing agency basis.

Brokers (representing buyers or sellers)—Wholesale establishments primarily engaged in selling or buying merchandise in the domestic market on a brokerage basis but not receiving the goods on consignment.

Commission merchants—Wholesale establishments operating in the domestic market receiving goods for sale on consignment.

APPENDIX B.
General Questions

U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
BUREAU OF THE CENSUS

1987 CENSUS OF DISTRIBUTIVE TRADES

OMB APPROVAL NO. 0607-0628 EXPIRES 06-89

NOTICE — Response to this inquiry **is required by law (title 13, U.S. Code).** By the same law, your report to the Census Bureau is **confidential.** It may be seen only by sworn Census employees and may be used only for statistical purposes. The law also provides that copies retained in your files are **immune from legal process.**

Please complete this form and RETURN TO
BUREAU OF THE CENSUS
1201 East Tenth Street
Jeffersonville, IN 47134

DUE DATE: FEBRUARY 15, 1988
If filing by the due date causes an undue burden, a time extension request should be sent to the above address; please include your 11-digit Census File Number (CFN).

NOTE* — *Please read the accompanying instructions before answering the questions.

In correspondence pertaining to this report, please refer to this Census File Number (CFN)

Employer Identification (EI) Number

Please correct errors in name, address, and ZIP Code. ENTER street and number if not shown.

Item 1 — EMPLOYER IDENTIFICATION NUMBER
Is the Employer Identification (EI) Number shown in the label the SAME as that used for this establishment on its latest 1987 Employer's Quarterly Federal Tax Return, Treasury Form 941?
094 1 ☐ YES
2 ☐ NO — Enter current EI No. ▸ (9 digits)

Item 2 — PHYSICAL LOCATION OF ESTABLISHMENT
Answer items a, b, c, and d.
NOTE: P.O. boxes or rural routes are not physical locations.

a. ☐ Same as shown in mailing label. If different, indicate change.
NUMBER AND STREET
CITY, TOWN, VILLAGE, ETC. | STATE | ZIP CODE

b. Is this establishment physically located inside the legal boundaries of the city, town, village, etc.?
095 1 ☐ YES 2 ☐ NO 3 ☐ No legal boundaries 4 ☐ Don't know

c. Type of municipality where physically located
096 1 ☐ City, village, or borough 2 ☐ Town or township 3 ☐ Other or don't know

d. Name of county where physically located

Item 3 — OPERATIONAL STATUS
a. How many months during 1987 did this firm or organization actively operate this establishment? Number of months — 098

b. Mark (X) the **ONE** box which best describes this establishment at the end of 1987.
097 1 ☐ In operation
2 ☐ Temporarily or seasonally inactive
3 ☐ Ceased operation — *Give date* → Figures only: Month | Day | Year
4 ☐ Sold or leased to another operator — *Give date at right AND enter name, etc., below* →
NAME OF NEW OWNER OR OPERATOR
NUMBER AND STREET
CITY | STATE | ZIP CODE

Item 4 — ORGANIZATIONAL STATUS — *Mark (X) the* ***ONE*** *box which best describes this establishment during 1987.*
093 1 ☐ Individual proprietorship
2 ☐ Partnership
3 ☐ Cooperative association (taxable)
4 ☐ Cooperative association (tax-exempt)
5 ☐ Governmental — *Specify*
6 ☐ Corporation (Do not mark if any form of cooperative association.)
9 ☐ Other — *Specify*

Item 5 — INVENTORIES
a. Did you have inventories at the end of 1986 or 1987?
110 1 ☐ YES — *Complete the remainder of the item* 2 ☐ NO — *SKIP to item 6*

b. Are inventories of this establishment subject to the last-in, first-out (LIFO) method of valuation?
120 1 ☐ YES — *Use the sum of the LIFO amount plus the LIFO reserve for items c and d(2)* 2 ☐ NO — *Complete only the c*

		End of 1987 Mil.	Thou.	Dol.		End of 1986 Mil.	Thou.	Dol.
c. Total inventories	099				047			
d. LIFO users report the following for line (c):	011				101			
(1) Amount not subject to LIFO costing								
(2) Amount subject to LIFO costing (gross)	113				133			
e. Report the following applicable to line d(2):	113				123			
(1) Amount of the LIFO reserve								
(2) LIFO value of the line d(2) (net)	114				124			

NOTE* — *The sum of lines d(1), e(1), and e(2) should equal line c.

PENALTY FOR FAILURE TO REPORT

HOW TO REPORT DOLLAR FIGURES
Value figures may be reported in dollars or rounded to thousands.
Example: If a figure is $1,128,626, report either → * PREFERRED / Acceptable

	Mil-lions (000)	Thou-sands (000)	Dol-lars (000)
* PREFERRED	1	128	
Acceptable	1	125	626

Item 6 — DOLLAR VOLUME OF BUSINESS IN 1987
a. Sales of merchandise and other operating receipts (including the gross selling value of business conducted for the account of others) — Mil. 010 | Thou. | Dol. 100

b. Did this establishment sell merchandise for the account of others on a commission or brokerage basis?
1 ☐ YES — Go to c
2 ☐ NO — *SKIP to e*

c. Gross selling value of business conducted on a commission or brokerage basis for the account of others (include in item 6a) — Mil. 101 | Thou. | Dol.

d. Dollar volume of commissions or brokerage received on transactions reported in item 6c — 102

NOTE* — *If this is the only establishment of this firm skip to item 7.

e. What percentage of the products sold by this establishment did your company (including firms under common ownership or control) manufacture or mine in the United States? — Percent 103 %

f. Dollar volume of transfers (billings) to other establishments within your company (DO NOT include in item 6a) — Mil. 106 | Thou. | Dol.

Item 7 — PAYROLL AND EMPLOYMENT
a. **Payroll in 1987, before deductions** — Mil. | Thou. | Dol.
(1) Total **ANNUAL** payroll — 030
(2) **FIRST QUARTER** payroll (Jan. – Mar.) — 031

b. **Employment in 1987** — Number
Number of paid employees for the pay period including March 12, 1987 (include both full- and part-time employees) — 032

Item 8 — EMPLOYMENT BY PRINCIPAL ACTIVITY
Report the approximate number of employees at this establishment according to their principal activity during the pay period including March 12, 1987. — Number 120

a. Selling — 131
b. Sales support (including office and clerical, warehousing, drivers, maintenance employees) — 132
c. Central administrative and auxiliary — 133
d. Manufacturing — 134
e. Other — *Specify* — 135
f. **TOTAL — Sum of lines a through e should equal item 7b** ▸

Item 9 — OPERATING EXPENSES
TOTAL 1987 operating expenses, including payroll but excluding cost of goods sold and interest expenses. — Mil. | Thou. | Dol. 040

Item 10 — SALES BY CUSTOMER CLASSES
Report the approximate percentage of your 1987 sales (item 6a) to each of the customer classes listed. — Report in whole percents 140

a. To farmers (for farm use) — 141
b. To builders and contractors — 142
c. Export sales — 143
d. To retailers and repair shops — 144
e. To wholesale establishments — 145
f. To household consumers and individual users — 146
g. To industrial users (manufacturing and mining) — 147
h. To institutional, commercial, and professional users — 148
i. To governmental bodies (federal, state, and local) — 149
j. **TOTAL — Sum of lines a through i should add to 100%** ▸ 100%

CONTINUE ON PAGE 2 →

Item 11 — TYPE OF OPERATION

*Mark (X) the **ONE** box which best describes the basis on which the **MAJOR** portion of your business was conducted in 1987.*

a. Merchant (buying and selling on own account) 080
- (1) Importer ☐ 12
- (2) Exporter ☐ 13
- (3) Merchant ☐ 11

b. Manufacturers' sales branches and offices ☐ 20

c. Agent, broker, commission merchant
- (1) Auction company ☐ 41
- (2) Broker (representing buyers or sellers) ☐ 42
- (3) Commission merchant ☐ 43
- (4) Import agent ☐ 44
- (5) Export agent ☐ 45
- (6) Manufacturers' agent ☐ 46

Item 12 — KIND OF BUSINESS

*Mark (X) the **ONE** box which best describes the **PRINCIPAL** kind of business of this establishment in 1987.* 070

(Categories appropriate to individual form)

Item 13 — COMMODITY LINES

Report **sales** either in dollar figures (see example on page 1) or as a percent (in whole percents) of total sales (see example below). Report the fair **sales** value of merchandise marketed under capital, finance, or full payout leases and report the **rental receipts** derived in 1987 from merchandise under operating leases.

HOW TO REPORT PERCENTS

If figure is **38.76%** of total sales:	Mil.	Thou.	Dol.	Per cent
• ***Report whole percents*** →				39
Not acceptable →				38.76

Commodity lines	Census use	Estimated sales during 1987 Mil.	Thou.	Dol.	Percent
(Categories appropriate to individual form)					

NOTE ***Answer item 14 only if your Census File Number (CFN), shown in the address label of this report form, begins with a zero.***

Item 14 — OWNERSHIP, CONTROL, AND LOCATIONS OF OPERATION

a. Is this company owned or controlled by another company? 097 1 ☐ YES → 2 ☐ NO

ENTER OWNING OR CONTROLLING COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

EI No. *(9 digits)*

b. Does this company own or control any other company or companies? 098 1 ☐ YES → 2 ☐ NO

ENTER OWNED OR CONTROLLED COMPANY NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE

EI No. *(9 digits)*

c. How many establishments were operated under the EI Number shown in the address label (or as corrected in item 1) **at the end** of 1987? → Number 079

If more than one, provide the **physical location** address and other information indicated below for each establishment. The **headquarters** location should be listed on line 1, followed by other locations. If book figures are not available, estimates are acceptable. Continue with same format on a separate sheet if necessary.

	NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE	1987	Mil.	Thou.	Dol.
1		Sales 081			
		Annual payroll 082			
	KIND-OF-BUSINESS DESCRIPTION	Census use	088		
	TYPE OF OPERATION (Choose from Item 11)		089		
	NAME, ADDRESS, AND ZIP CODE	1987	Mil.	Thou.	Dol.
2		Sales 081			
		Annual payroll 082			
	KIND-OF-BUSINESS DESCRIPTION	Census use	085		
	TYPE OF OPERATION (Choose from Item 11)		089		

Please attach a separate sheet for any explanations that may be essential in understanding your reported data.

REMARKS — *Please use this space for any explanations that may be essential in understanding your reported data.*

Item 15 — CERTIFICATION — This report is substantially accurate and has been prepared in accordance with instructions.

Period covered by this report →	FROM: Mo.	Year	TO: Mo.	Year

Name of person to contact regarding this report — *Print or type*

Telephone →	Area code	Number	Extension

Signature of authorized person | Date

APPENDIX C.
Kind-of-Business Titles and Reporting-Form Numbers

[Listed below are wholesale kind-of-business titles and their corresponding reporting-form numbers. Requests for copies of any of these forms, including the inquiries used to classify establishment by kind of business, should be directed to the Business Division, Bureau of the Census, Washington, DC 20233.]

1987 SIC code	Title	Standard form CB-	Short form CB-
	DURABLE GOODS		
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies:		
5012	Automobiles and other motor vehicles	5012	5003
5013	Motor vehicle supplies and new parts	5013	5003
5014	Tires and tubes	5013	5003
5015	Motor vehicle parts, used	5013	5003
502	Furniture and homefurnishings:		
5021	Furniture	5021	5001
5023	Homefurnishings	5021	5001
503	Lumber and other construction materials:		
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	5031	5001
5032	Brick, stone, and related construction materials	5031	5001
5033	Roofing, siding, and insulation materials	5031	5001
5039	Construction materials, n.e.c.	5031	5001
504	Professional and commercial equipment and supplies:		
5043	Photographic equipment and supplies	5041	5003
5044	Office equipment	5081	5002
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	5081	5002
5046	Commercial equipment, n.e.c.	5081	5002
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	5086	5002
5048	Ophthalmic goods	5086	5002
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	5086	5002
505	Metals and minerals, except petroleum:		
5051	Metals service centers and offices	5051	5003
5052	Coal and other minerals and ores	5052	5003
506	Electrical goods:		
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	5063	5001
5064	Electrical appliances, television and radio sets	5063	5001
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	5063	5001
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies:		
5072	Hardware	5072	5001
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	5072	5001
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	5072	5001
5078	Refrigeration equipment and supplies	5072	5001
508	Machinery, equipment, and supplies:		
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	5082	5002
5083	Farm and garden machinery and equipment	5083	5002
5084	Industrial machinery and equipment	5084	5002
5085	Industrial supplies	5085	5002
5087	Service establishment equipment and supplies	5087	5002
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	5088	5002
	DURABLE GOODS—Con.		
509	Miscellaneous durable goods:		
5091	Sporting and recreational goods and supplies	5041	5003
5092	Toys and hobby goods and supplies	5041	5003
5093	Scrap and waste materials	5093	5003
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	5094	5003
5099	Durable goods, n.e.c.	5099	5003
	NONDURABLE GOODS		
511	Paper and paper products:		
5111	Printing and writing paper	5111	5102
5112	Stationery and office supplies	5111	5102
5113	Industrial and personal service paper	5111	5102
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries:		
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	5122	5102
513	Apparel, piece goods, and notions:		
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5133	5102
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	5136	5102
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	5136	5102
5139	Footwear	5136	5102
514	Groceries and related products:		
5141	Groceries, general line	5141	5101
5142	Packaged frozen foods	5142	5101
5143	Dairy products, except dried or canned	5143	5101
5144	Poultry and poultry products	5144	5101
5145	Confectionery	5145	5101
5146	Fish and seafoods	5146	5101
5147	Meats and meat products	5147	5101
5148	Fresh fruits and vegetables	5148	5101
5149	Groceries and related products, n.e.c.	5141	5101
515	Farm-product raw materials:		
5153	Grain and field beans	5152	5103
5154	Livestock	5154	5103
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5152	5103
516	Chemicals and allied products:		
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	5161	5102
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	5161	5102
517	Petroleum and petroleum products:		
5171	Petroleum bulk stations and terminals	5171	[1]NA
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	5171	[1]NA
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages:		
5181	Beer and ale	5181	5103
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	5181	5103
519	Miscellaneous nondurable goods:		
5191	Farm supplies	5191	5102
5192	Books, periodicals, and newspapers	5199	5102
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	5199	5102
5194	Tobacco and tobacco products	5194	5102
5198	Paints, varnishes, and supplies	5198	5102
5199	Nondurable goods, n.e.c.	5199	5102

[1]Petroleum wholesalers were all sent form CB-5171.

APPENDIX D.
Metropolitan Statistical Areas

[Titles and definitions shown for MSA's, PMSA's, and CMSA's are those established by the Office of Management and Budget, as of June 30, 1987]

WASHINGTON

Bellingham, WA MSA
Whatcom County, WA
Bremerton, WA MSA
Kitsap County, WA
Olympia, WA MSA
Thurston County, WA
Portland-Vancouver, OR-WA CMSA
Portland, OR PMSA
Clackamas County, OR
Multnomah County, OR
Washington County, OR
Yamhill County, OR
Vancouver, WA PMSA
Clark County, WA
Richland-Kennewick-Pasco, WA MSA
Benton County, WA
Franklin County, WA
Seattle, WA PMSA—see Seattle-Tacoma, WA CMSA
Seattle-Tacoma, WA CMSA
Seattle, WA PMSA
King County, WA
Snohomish County, WA
Tacoma, WA PMSA
Pierce County, WA
Spokane, WA MSA
Spokane County, WA
Tacoma, WA PMSA—see Seattle-Tacoma, WA CMSA
Vancouver, WA PMSA—see Portland-Vancouver, OR-WA CMSA
Yakima, WA MSA
Yakima County, WA

APPENDIX E.
Percent of Sales Data Based on Administrative Records and Estimation for the State: 1987

[For meaning of abbreviations and symbols and for more information on reliability of data, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, see appendix A]

1987 SIC code	Kind of business	Percent of sales‡ — From administrative records[1]	Percent of sales‡ — Estimated[2]
	Wholesale trade	0	0
50	**Durable goods**	0	0
501	Motor vehicles and motor vehicle parts and supplies	0	0
5012	Automobiles and other motor vehicles	0	0
5013	Motor vehicle supplies and new parts	0	1
5014	Tires and tubes	0	1
5015	Motor vehicle parts, used	0	1
502	Furniture and homefurnishings	0	1
5021	Furniture	0	1
5023	Homefurnishings	0	1
503	Lumber and other construction materials	0	0
5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	0	0
5032	Brick, stone, and related construction materials	0	0
5033	Roofing, siding, and insulation materials	0	2
5039	Construction materials, n.e.c.	0	1
504	Professional and commercial equipment and supplies	0	0
5043	Photographic equipment and supplies	0	0
5044	Office equipment	0	0
5045	Computers and computer peripheral equipment and software	0	0
5046	Commercial equipment, n.e.c.	1	1
5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	0	1
5048	Ophthalmic goods	1	0
5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	0	1
505	Metals and minerals, except petroleum	0	0
5051	Metals service centers and offices	(D)	(D)
5052	Coal and other minerals and ores	(D)	(D)
506	Electrical goods	0	1
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	0	1
5064	Electrical appliances, television and radio sets	0	1
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	0	1
507	Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	0	1
5072	Hardware	0	0
5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	0	1
5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	0	0
5078	Refrigeration equipment and supplies	0	1
508	Machinery, equipment, and supplies	0	1
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	0	2
5083	Farm and garden machinery and equipment	0	1
5084	Industrial machinery and equipment	0	1
5085	Industrial supplies	0	1
5087	Service establishment equipment and supplies	0	0
5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	0	1
509	Miscellaneous durable goods	0	0
5091	Sporting and recreational goods and supplies	1	1
5092	Toys and hobby goods and supplies	(D)	(D)
5093	Scrap and waste materials	0	1
5094	Jewelry, watches, precious stones [illegible] metals	(D)	(D)
5099	Durable goods, n.e.c.	0	0
51	**Nondurable goods**	0	0
511	Paper and paper products	0	0
5111	Printing and writing paper	0	0
5112	Stationery and office supplies	0	1
5113	Industrial and personal service paper	0	0
512	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	0	0
5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	0	0
513	Apparel, piece goods, and notions	0	0
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	0	1
5136	Men's and boys' clothing and furnishings	0	0
5137	Women's, children's and infants' clothing and accessories	0	1
5139	Footwear	0	0
514	Groceries and related products	0	1
5141	Groceries, general line	0	1
5142	Packaged frozen foods	0	0
5143	Dairy products, except dried or canned	0	0
5144	Poultry and poultry products	0	1
5145	Confectionery	0	0
5146	Fish and seafoods	0	1
5147	Meats and meat products	1	0
5148	Fresh fruits and vegetables	0	1
5149	Groceries and related products, n.e.c.	0	1
515	Farm-product raw materials	0	1
5153	Grain and field beans	0	2
5154	Livestock	0	1
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	0	0
516	Chemicals and allied products	0	0
5162	Plastics materials and basic forms and shapes	0	0
5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	0	0
517	Petroleum and petroleum products	0	0
5171	Petroleum bulk stations and terminals	0	0
5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	0	0
518	Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	0	0
5181	Beer and ale	0	0
5182	Wine and distilled alcoholic beverages	0	0
519	Miscellaneous nondurable goods	0	0
5191	Farm supplies	0	0
5192	Books, periodicals, and newspapers	0	0
5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	0	1
5194	Tobacco and tobacco products	0	0
5198	Paints, varnishes, and supplies	1	1
5199	Nondurable goods, n.e.c.	0	0

‡ Coverage symbols: 0—Less than 10 percent; 1—10 to 19 percent; 2—20 to 29 percent; 3—30 to 39 percent; 4—40 to 49 percent; 5—50 to 59 percent; 6—60 to 69 percent; 7—70 to 79 percent; 8—80 to 89 percent; 9—90 percent or more.

[1]Includes sales information obtained from administrative records of other Federal agencies.
[2]Includes sales information which was imputed based on historic company ratios or administrative records, or on industry averages.

APPENDIX F.
Geographic Notes

WASHINGTON

Bothell is in King and Snohomish Counties.

Milton is in King and Pierce Counties.

APPENDIX G.
Establishments in Business Any Time During Year and Establishments in Business at End of Year Based on 1972 Standard Industrial Classifications for the State: 1987 and 1982

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Kind of business	Establishments in business — Any time during year		At end of year	
			1987	1982	1987	1982
		Wholesale trade	**9 250**	**8 364**	**8 645**	**7 889**
50		**Durable goods**	**5 838**	**5 248**	**5 444**	**4 975**
501		Motor vehicles and automotive parts and supplies	771	695	716	657
5012	5012	Automobiles and other motor vehicles	115	100	107	92
5013		Automotive parts and supplies	577	523	539	498
	5013	Motor vehicle supplies and new parts	515	500	482	477
	5015 pt.	Motor vehicle parts, used	62	23	57	21
5014	5014	Tires and tubes	79	72	70	67
502		Furniture and homefurnishings	294	290	265	265
5021	5021	Furniture	143	129	129	122
5023	5023	Homefurnishings	151	151	136	143
503		Lumber and other construction materials	532	546	483	501
5031	5031	Lumber, plywood, millwork, and wood panels	269	257	243	235
5039		Construction materials, n.e.c.	263	289	240	266
	5032	Brick, stone, and related construction materials	90	87	82	79
	5033	Roofing, siding, and insulation materials	59	59	58	56
	5039	Construction materials, n.e.c.	114	143	100	131
504		Sporting, recreational, photographic, and hobby goods, toys and supplies	229	189	205	180
5041	5091	Sporting and recreational goods and supplies	151	134	140	126
5042	5092	Toys and hobby goods and supplies	45	31	40	31
5043	5043	Photographic equipment and supplies	33	24	29	23
505		Metals and minerals, except petroleum	180	154	169	142
5051	5051	Metals service centers and offices	175	151	164	139
5052	5052	Coal and other minerals and ores	5	3	5	3
506		Electrical goods	730	647	693	625
5063		Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	359	339	339	324
	5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	322	-	307	-
	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	8	-	7	-
	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	29	-	25	-
5064	5064	Electrical appliances, television and radio sets	62	63	60	63
5065	5065 pt.	Electronic parts and equipment, n.e.c.	309	245	294	238
507		Hardware, and plumbing and heating equipment and supplies	423	406	398	391
5072	5072	Hardware	141	135	129	130
5074	5074	Plumbing and heating equipment and supplies (hydronics)	156	157	148	151
5075	5075	Warm air heating and air-conditioning equipment and supplies	90	81	87	79
5078	5078	Refrigeration equipment and supplies	36	33	34	31
508		Machinery, equipment, and supplies	2 229	1 931	2 089	1 842
5081		Commercial machines and equipment	617	425	577	397
	5044	Office equipment	221	-	202	-
	5045	Computers and computer peripheral equipment and software	278	-	264	-
	5046	Commercial equipment, n.e.c.	118	89	111	83
5082	5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment	122	138	116	136
5083	5083	Farm and garden machinery and equipment	210	216	198	202
5084	5084 pt.	Industrial machinery and equipment	443	410	421	399
5085	5085	Industrial supplies	314	291	291	279
5086		Professional equipment and supplies	240	198	220	193
	5047	Medical, dental, and hospital equipment and supplies	147	103	137	102
	5048	Ophthalmic goods	33	27	33	26
	5049	Professional equipment and supplies, n.e.c.	60	68	50	65
5087	5087	Service establishment equipment and supplies	129	113	120	101
5088	5088	Transportation equipment and supplies, except motor vehicles	154	140	146	135
509		Miscellaneous durable goods	450	400	422	372
5093	5093	Scrap and waste materials	150	139	141	125
5094	5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals	83	60	77	58
5099	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	217	201	204	189
51		**Nondurable goods**	**3 412**	**3 116**	**3 201**	**2 914**
511		Paper and paper products	307	247	296	231
5111	5111	Printing and writing paper	30	23	29	23
5112	5112	Stationery and office supplies	198	153	191	144
5113	5113	Industrial and personal service paper	79	71	76	64

[For meaning of abbreviations and symbols, see introductory text. For explanation of terms and comparability of 1982 and 1987 censuses, including revised methodology for presenting establishment counts, see appendix A]

1972 SIC code	1987 SIC code	Kind of business	Establishments in business — Any time during year		At end of year	
			1987	1982	1987	1982
51		**Nondurable goods**—Con.				
512		Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	78	62	70	59
5122	5122	Drugs, drug proprietaries, and druggists' sundries	78	62	70	59
513		Apparel, piece goods, and notions	230	176	216	166
5133	5131 pt.	Piece goods	44	32	43	31
5134	5131 pt.	Notions and other dry goods	14	12	11	11
5136	5136	Men's and boys' clothing and furnishings	80	67	72	63
5137	5137	Women's, children's, and infants' clothing and accessories	71	45	69	42
5139	5139	Footware	21	20	21	19
514		Groceries and related products	1 044	934	976	889
5141	5141	Groceries, general line	104	92	97	87
5142	5142	Packaged frozen foods	80	70	78	70
5143	5143	Dairy products, except dried or canned	74	74	70	67
5144	5144	Poultry and poultry products	24	23	22	22
5145	5145	Confectionery	41	44	37	43
5146	5146	Fish and seafoods	147	120	136	113
5147	5147	Meats and meat products	97	98	91	90
5148	5148	Fresh fruits and vegetables	199	199	192	193
5149	5149	Groceries and related products, n.e.c.	278	214	253	204
515		Farm-product raw materials	231	243	224	232
5152	5159 pt.	Cotton	–	1	–	1
5153	5153	Grain and field beans	198	196	192	186
5154	5154	Livestock	20	26	19	25
5159	5159 pt.	Farm-product raw materials, n.e.c.	13	20	13	18
516		Chemicals and allied products	155	124	143	118
5161		Chemcals and allied products	155	124	143	118
	5162	Plastics materials and basic forms and shapes	33	30	28	29
	5169	Chemicals and allied products, n.e.c.	122	94	115	89
517		Petroleum and petroleum products	288	382	276	332
5171	5171	Petroleum bulk stations and terminals	233	271	227	235
5172	5172	Petroleum and petroleum products wholesalers, except bulk stations and terminals	55	111	49	97
518		Beer, wine, and distilled alcoholic beverages	144	155	140	149
5181	5181	Beer and ale	92	115	91	111
5182	5182	Wine and distilled alcoholic beverages	52	40	49	38
519		Miscellaneous nondurable goods	935	793	860	738
5191	5191	Farm supplies	422	419	387	377
5194	5194	Tobacco and tobacco products	32	23	28	23
5198	5198	Paints, varnishes and supplies	77	79	73	75
5199		Nondurable goods, n.e.c.	404	272	372	263
	5099 pt.	Durable goods, n.e.c.	33	–	30	–
	5192	Books, periodicals, and newspapers	67	56	66	53
	5193	Flowers, nursery stock, and florists' supplies	77	57	74	55
	5199	Nondurable goods, n.e.c.	227	–	202	–

APPENDIX H.
Changes in Wholesale Trade Kind-of-Business Classifications for 1987

[Based on revisions to the Standard Industrial classification (SIC) Manual, definitions of some kinds of business were changed for 1987. The significant changes in SIC codes from 1972 to 1987 are listed below. For industries other than those listed, the SIC definitions are the same as those used since 1972, or contain only minor revisions affecting the classification of few, if any, establishments]

1987 SIC (used for 1987 census reports)		1972 SIC (used for 1972, 1977, and 1982 census reports)	
Code	Title	Code	Title
5013	Motor vehicle supplies and new parts	5013 pt.	Automotive parts and supplies (except used)
5015	Motor vehicle parts, used	5013 pt. 5931 pt.	Used automotive parts, equipment and supplies (wholesale) Used automotive parts, equipment and supplies (retail)
5023	Homefurnishings[1]	5023	Home furnishings[1]
5032 5033 5039	Brick, stone, and related construction materials Roofing, siding, and insulation materials Construction materials, n.e.c.	5039	Construction materials, n.e.c.
5044 5045 5046	Office equipment Computers and computer peripheral equipment and software Commercial equipment, n.e.c.	5081	Commercial machines and equipment
5047 5048 5049	Medical, dental, and hospital equipment and supplies Ophthalmic goods Professional equipment and supplies, n.e.c.	5086	Professional equipment and supplies
5063	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials	5063 pt.	Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials[2]
5065	Electronic parts and equipment, n.e.c.	5065 5063 pt.	Electronic parts and equipment Electrical apparatus and equipment, wiring supplies, and construction materials[3]
5082	Construction and mining (except petroleum) machinery and equipment[1]	5082	Construction and mining machinery and equipment
5084	Industrial machinery and equipment	5084 5063 pt.	Industrial machinery and equipment Electrical apparatus and equipment, wiring supplies and construction materials[4]
5091	Sporting and recreational goods and supplies[1]	5041	Sporting and recreational goods and supplies
5092	Toys and hobby goods and supplies[1]	5042	Toys and hobby goods and supplies
5094	Jewelry, watches, precious stones, and precious metals[1]	5094	Jewelry, watches, diamonds, and other precious stones[1]
5099	Durable goods, n.e.c.	5099 5199 pt.	Durable goods, n.e.c. Nondurable goods, n.e.c.[5]
5112	Stationery and office supplies[1]	5112	Stationery supplies[1]
5131	Piece goods, notions, and other dry goods	5133 5134	Piece goods (woven fabrics) Notions and other dry goods
5142	Packaged frozen foods[1]	5142	Frozen foods[1]
5143	Dairy products, except dried or canned[1]	5143	Dairy products[1]
5153	Grain and field beans[1]	5153	Grain[1]
5159	Farm-product raw materials, n.e.c.	5152 5159	Cotton Farm-product raw materials, n.e.c.
5162 5169	Plastics materials and basic forms and shapes Chemicals and allied products, n.e.c.	5161	Chemicals and allied products
5192 5193 5199	Books, periodicals, and newspapers Flowers, nursery stock, and florists' supplies Nondurable goods, n.e.c.	5199	Nondurable goods, n.e.c.[6]

[1]No change in content.
[2]Excluding electrical communications equipment now in SIC 5065 and electrical measuring and testing equipment now in SIC 5084.
[3]Electrical communications equipment part only, now in SIC 5065.
[4]Electrical measuring and testing equipment part only, now in SIC 5084.
[5]General merchandise, durable part only, now in SIC 5099.
[6]All of SIC 5199 except durable goods general merchandise wholesalers. In 1972, all general merchandise wholesalers were in SIC 5199, for 1987 general merchandise wholesalers selling primarily durable goods were moved to SIC 5039.

*U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE:1989-242-959:00035

PUBLICATION PROGRAM

1987 CENSUS OF WHOLESALE TRADE

Publications of the 1987 Census of Wholesale Trade, containing data on wholesale trade establishments with payroll in the United States, are described below. Publications order forms for the specific reports may be obtained from any Department of Commerce district office or from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233. The first results were issued in press releases. Final detailed statistics are issued in separate paperbound reports.

Final Reports

Geographic area series—52 reports (WC87-A-1 to -52)

A separate paperbound report is being published for each State, the District of Columbia, and the United States. Each report presents general statistics on number of establishments, sales, payroll, employment, operating expenses, and inventories for all establishments with payroll. At the State level, data also are presented separately for the following types of wholesale operation: merchant wholesalers; manufacturers' sales branches and offices; and agents, brokers, and commission merchants. Less type-of-operation detail is shown below the State level. For States, MSA's, and counties and places with 200 wholesale establishments or more, statistics are presented by kind of business. Greater kind-of-business detail is shown for larger areas. In addition, data are shown for all places with 2,500 inhabitants or more and all counties (with no kind-of-business detail). For each State, the District of Columbia, and the United States, 1982 data are provided on sales and employees per establishment, sales and payroll per employee, payroll as a percent of operating expenses, and operating expenses and end-of-year inventories as percentages of sales. Comparative statistics showing percent changes in sales and payroll between 1982 and 1987 also are shown by kind of business.

Subject series—4 reports (WC87-S-1 to 4)

The first report (WC87-S-1) presents data based on size of establishment, size of company or firm (firm size is based on all establishments operated by a firm within the same kind of business or kind-of-business group for which data are presented), and legal form of organization. Establishment statistics are presented by sales size and by employment size; statistics for firms, by sales size (including concentration by largest firms), by employment size, and by number of establishments operated (single units and multiunits). Statistics are presented by kind of business on the number of establishments, sales, payroll, and employment for the United States.

A report (WC87-S-2) on measures of value produced, capital expenditures, depreciable assets, and operating expenses presents data for the United States by major kinds of business. Data also are provided on sales, purchases, and beginning and ending inventories. Measures of value produced include gross margin, value added, and net income produced at market prices and factor costs. Operating expenses include annual payroll, supplemental labor costs, purchased services, etc.

The commodity line sales report (WC87-S-3) presents data on major categories of commodities sold by wholesale kinds of business for the United States. Data for 15 selected MSA's and 15 selected States will be issued on microfiche only. Tables present data for each kind of business and show, for each commodity line, the number of establishments handling the line and their sales of the line; the percentage of total sales of the kind of business accounted for by each of the lines carried; and, for establishments actually handling a specific line, the percentage of their total sales represented by sales of that line. Summary statistics also are provided for the broad commodity line categories, including counts of establishments and the amount and percent of the line sold by various kinds of wholesale businesses.

A miscellaneous subjects report (WC87-S-4) contains data by kind of business on employment by principal activity, sales by class of customer, inventory valuation methods, commissions and gross selling value of business conducted for others by agents and brokers, and on petroleum bulk stations and terminals. Data are presented for the United States as a whole and, for petroleum bulk stations and terminals, for States and counties.

Microfiche

Every final published report in the 1987 Census of Wholesale Trade will be available on microfiche.

Public-Use Computer Tapes and Compact Discs

Selected data also are available on public-use computer tapes and compact discs-read only memory (CD-ROM). For the selected data, these tapes and discs will provide the same information found in the final reports as well as additional information not published in the final reports, such as commodity line sales data for States (WC87-S-3). Computerized data products are available for users who wish to summarize, rearrange, or process large amounts of data. These products, with corresponding technical documentation, are sold by Data User Services Division, Customer Services (Tapes), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.

OTHER ECONOMIC CENSUSES REPORTS

Data on retail trade, service industries, construction industries, manufactures, mineral industries, transportation, enterprise statistics, minority-owned business enterprises, and women-owned businesses also are available from the 1987 Economic Censuses. A separate series of reports covers the censuses of outlying areas—Puerto Rico, Virgin Islands of the United States, Guam, and the Northern Marianas. Separate announcements describing these reports are available free of charge from Data User Services Division, Customer Services (Publications), Bureau of the Census, Washington, DC 20233.